

A SEMANA EM

**AÇÃO**

APRESENTA

AÇÃO GAMES 17-À  
Cr\$ 320,00

Roteiro com lojas,  
locadoras e clubes de  
todos os sistemas

Dezembro 1990

# GAMES

EDIÇÃO ESPECIAL

67 ESTRATÉGIAS, DICAS  
E CÓDIGOS SECRETOS

As cotações dos  
cartuchos Nintendo e Sega  
lançados no Brasil

As  
novidades  
para PC  
e MSX

FUTURO  
OS INCRÍVEIS JOGOS  
DO ANO 2000

As superaventuras das  
**Tartarugas Ninjas**  
E os melhores jogos de cinema





**PINTOU VÍDEO-GAME.**



# CAI NA REAL

A REAL SHOP GAME  
está sempre na cola dos últimos títulos.  
Pintou novidade, cai na Real.

Ela faz tudo em vídeo-game: compra, troca e vende  
fitas e aparelhos, nacionais e importados. Todos!  
Masters Systems, Nintendo, Game-Boy, Mega-Drive,  
Turbografx e ainda tem mais. Caia na Real.

A locadora dos monstros da cidade. Você não tem saída.



REAL SHOP VÍDEO - 16 lojas em São Paulo

• Moóca - Tel.: 914-7121 • Santana - Tel.: 950-5379 • Itaim - Tel.: 820-8778  
• Santo André - Tel.: 440-4724 • Sta. Cecília - Tel.: 67-1714 • Perdizes - Tel.: 263-7210  
• Alphaville/Barueri • São José do Rio Preto - Tel.: 33-4300

Breve nas seguintes lojas da Real Vídeo: Campo Belo - Tel.: 543-9423  
• Guarulhos - Tel.: 209-8137 • Pacaembu - Tel.: 67-6776.

# Editora Abril

Fundador  
VICTOR CIVITA  
(1907 - 1990)

Diretor-Presidente: Roberto Civita

Diretores: Angelo Rossi,  
Edgard de Silvio Faria, Ika Zarnati,  
José Augusto Pinto Moreira,  
Plácido Loriggio, Raymond Cohen,  
Roger Karman, Thomaz Souto Corrêa

## CIVISÃO REVISTAS

Diretor: Thomaz Souto Corrêa

Diretores de Área: Eduardo Frezza,  
Miguel Sanchez, Oswaldo de Almeida,  
Ricardo Vieira de Moraes, Roberto  
Dimbório, Vanderlei Bueno

# ACÇÃO GAMES

Diretor-Gerente: Mírio Escobar de Andrade

Diretores Editoriais Adjuntos:  
Carlos Costa e Juca Klouri

Diretor de Arte Adjunto: Carlos Grassetti

## REDAÇÃO

Diretor: Marcelo Duarte  
Redatores-Chefes: Alfredo Ogawa e Alvaro Almeida  
Editores: Regina Gianoni  
Repórter: Roberto De Luca  
Editor de Fotografia: Ricardo Corrêa Ayres  
Fotógrafos: Nelson Coelho, Silvio Porto, Ivan  
Camargo  
Editores de Arte: Walker Mazzuchelli e Afonso  
Gracianin  
Diagramadores: André Luiz Pereira da Silva, José  
Jones de Lima, José de Luz Tenório e José Dió-  
niário Filho  
Secretarias de Produção: José Batista de Carvalho e  
Bêni Santos Filho  
Colaboradores: Ana Rosa Lima, Marcelo Danil, Má-  
rio Câmara Filho

## SERVIÇOS EDITORIAIS

Abril Press - Gerente: Judith Baroni  
Esplanada News York: Donat Harasim (gerente),  
Francisco Fumares (assistente)  
Esplanada Paris: Pedro de Sousa (gerente), Alvaro  
Ferreira (assistente)  
Buenos Aires: Odílio Licati (correspondente)  
Departamento de Documentação: Gerente: Susana  
Camargo  
Serviços Fotográficos - Diretor: Pedro Martelli  
Automação Editorial: Gerente: Júlio Bartolomeu

## PUBLICIDADE

Diretor: Meyer Alberto Cohen  
Gerentes: Paulo D'Achille (SP), Adriano Alves (RJ),  
Conselheiro: Arnaldo Drobos, Ronaldo Demas Lippa-  
relli, Selma F. Sesto (SP), Andrea Veliga, Jussara  
Vale, Marcela S. Martins, Maria Emilia Albuquerque,  
Maria Luciana R. Lima, Ricardo Roloff (RJ)

Diretores Regionais: Angelo A. Costa (Região  
Centro); Ezequiel Engel (Região Sul); Geraldo Nel-  
son de Araújo (Região Nordeste)  
Expositores Regionais: Valtair Cruz Gonçalves (Rio  
de Janeiro); Gilberto Amaral de Sá (Brasília); Abel  
Augusto (Campesina); Lídia Mazon (Curitiba); Fran-  
cisca Gorgonio (Foz de Iguaçu); A. Simone R. Sou-  
za (Fortaleza); Rogério Augusto da Cunha (Goiânia);  
Alayrê; Silvio Provazzi (Rio de Janeiro); Elvete Silva  
(Salvador)  
Representantes: Intermídia (Ribeirão Preto); Multi-  
Revistas (PB e RN)

## PLANEJAMENTO E MARKETING

Gerente de Planejamento e Controle: Carlos Hercu-  
lan, Avila  
Gerente de Produto: Reynaldo Mira

Diretor Esplanada Brasileira: Luiz Edgar P. Tostes

A SEMANA EM AÇÃO GAMES é uma publicação  
da Editora Abril S.A. Pedidos pelo Correio: DINAP  
— Estrada Velha de Chuvisco, 132, Jardim Teresita,  
05500, Chuvisco, SP. Distribuído com exclusividade  
no país pela DINAP — Distribuidora Nacional  
de Publicações, São  
Paulo.

**ANER**

IMP. NA DIV. GRÁFICA DA EDITORA ABRIL S.A.

# ACÇÃO GAMES

Quando criamos a SEMANA EM AÇÃO, há quatro meses, percebemos que o interesse da moçada pelos videogames crescia espantosamente no país. Calcula-se que hoje já existam 600 000 consoles por aqui, num total de 40 milhões no mundo todo. Por isso, a cada edição, passamos a dedicar um grande espaço para falar dos lançamentos, de novos acessórios e ajudar você a enfrentar os jogos mais difíceis. O sucesso foi imediato. Telefonemas e cartas que chegavam à redação nos fizeram ir aprimorando a seção. O passo seguinte só poderia ser mesmo esta edição especial. É a primeira dedicada exclusivamente a games publicada no Brasil, cheia de dicas, segredos e tudo o que está rolando no exterior. Então ponha o seu joystick de lado, tire os óculos 3D e mergulhe nesta revista. Você vai se divertir. E lembre-se de que as emoções não acabam aqui. Elas continuam nas páginas de A SEMANA EM AÇÃO. Esperamos você lá também!

MARCELO DUARTE



- 4 Hollywood videogames**  
Os maiores sucessos do cinema viraram cartuchos
- 10 Estratégias**  
Dicas para você derrotar os vilões da telinha
- 20 Esportes**  
Muita diversão, do automobilismo ao basquete
- 24 Mega Drive**  
Chega ao Brasil o primeiro console de 16 bits
- 26 Escolha o seu sistema**  
Tudo o que existe para incrementar sua emoção
- 30 O futuro dos games**  
O que já está pintando para o século XXI
- 36 MSX: você tem a força!**  
Os últimos lançamentos de jogos e equipamentos
- 40 PC: disquetes divertidos**  
Os computadores são amigos também do lazer
- 42 Jogos portáteis**  
Para quem não quer ficar 1 segundo sem ação
- 44 Todos os jogos no Brasil**  
Uma lista com as aventuras e suas citações
- 51 Top secret**  
Passwords para você ir pulando estágios
- 52 Shots**  
As notícias mais quentes do mundo dos games
- 56 Lojas e locadoras**  
Endereços para você comprar e alugar cartuchos
- 58 Game over**  
Um quadro com os principais recordes





# HOLLYWOOD

**Os maiores sucessos de bilheteria do cinema já estão disponíveis em cartuchos empolgantes. Você vai querer o "Oscar"?**

## AS TARTARUGAS NINJAS

Quatro destemidas tartarugas — Leonardo, Michelangelo, Raphael e Donatello — enfrentam um batalhão de bandidos para resgatar uma amiga raptada. As Tartarugas Ninjas estão no game Nintendo que fez o maior sucesso este ano. Os personagens usam armas diferentes — você pode escolher com qual delas lutar em cada estágio.



As Tartarugas Ninjas: armas diferentes em cada estágio



# VIDEOGAMES

## GREMLINS 2

Desta vez, os endiabrados monstros estão tumultuando o arranha-céu Clamp Plaza. São seis estágios: no escritório de Billy, no sistema de ar condicionado, no saguão do edifício, no escritório do presidente Clamp, no laboratório de genética e, finalmente, no Centro de Controle. Sua missão é acabar com a festa.



*Gremlins 2: aprontando mil loucuras no arranha-céu Clamp Plaza*





COLUMBIA PICTURES

## GHOSTBUSTERS II

O *Ghostbusters II* foi lançado recentemente no Brasil pela Gradien-te. Os Caça-Fantasmas têm sete etapas antes de encontrar o vilão Vigo no Museu de Nova York. As cenas são divididas em três diferentes tipos de sequência: perseguir assombrações no esgoto, dirigir o Ecto 1-A e controlar a Estátua da Liberdade.



*Caça-Fantasmas: perseguindo assombrações no esgoto para enfrentar o vilão Vigo*

## O VINGADOR DO FUTURO

Reproduzindo as situações e cenários futuristas do novo sucesso de Arnold Schwarzenegger, o game coloca uma série de desafios para você conseguir libertar Marte. Doug Quaid fica com a mente confusa depois de uma visita à *Recall* e luta no apartamento com sua mulher, nas minas, nas ruas e no reator de oxigênio.



*O Vingador do Futuro: brigas no apartamento com a mulher e confusão na rua*





# HOLLYWOOD VIDEOGAMES



Indiana Jones: ormadilhas  
e enigmas para encontrar  
seu pai e o Santo Graal

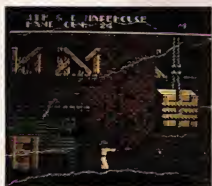
## INDIANA JONES E A ÚLTIMA CRUZADA

Para começar, você resgata a Cruz do Coronado em um navio ancorado na costa de Portugal. Depois, vá até Veneza procurar o mapa com a localização do Santo Graal. Cuidado! As catacumbas começam a pegar fogo. Próxima missão: encontrar seu pai num castelo e, em seguida, viajar até Berlim para tirar o diário dele das mãos dos nazistas.

# DICK TRACY

O herói da capa amarela, chapéu e olhar misterioso tenta capturar Big Boy Caprice e sua gangue. A tela aponta as pistas de onde os criminosos foram vistos pela última vez. Você entrará em becos e balcones para capturar todos eles. Só tome cuidado para não cair no jogo de sedução de Breathless Mahonney.

# HOLLYWOOD VIDEOGAMES



Dick Tracy:  
a telinha  
dedo-duro  
aponta onde  
os criminosos  
se esconderam



DISNEY VIDEO STUDIO



# BATMAN

Num armazém abandonado, o Homem-Morcego enfrenta inimigos armados com lança-chamas, metralhadoras e robôs. Para se defender, ele usa bumerangues, revólveres, laser ou as próprias mãos. Cada inimigo vencido lhe dá mais munição. O cartucho oferece etapas com o batmóvel, a cidade de Gotham City e o terrível Coringa.



WARNER BROS.



*Batman: muitas armas para derrotar os bandidos num armazém abandonada*

## DE VOLTA PARA O FUTURO II & III

O jogo é uma mistura de dois filmes da série. Marty McFly viaja pelo tempo para resgatar o *Almanaque dos Esportes*, roubado pelo terrível Biff. Para isso, conta com o seu carro De Lorean e o skate voador. Em seguida, você viverá mais emoções num cenário do Velho Oeste.



*De Volta para o Futuro: viajando pelo tempo com seu carro De Lorean*



UNIVERSAL CITY STUDIOS/PHIL NELSON



# ESTRATÉGIAS

**Táticas, armas e dicas para arrasar os inimigos**



## THUNDERBLADE

**Sega Master System**

Depois de perder sua última vida, mova a alavanca do controle na diagonal para baixo-direita, apertando ao mesmo tempo o botão 2. Com isto, você poderá continuar de onde parou.

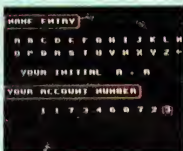
## VIGILANTE

**Sega Master System**

Neste jogo há uma tela oculta que permite começá-lo pelo estágio que você quiser. Segure a alavanca do controle na diagonal para cima-esquerda, pressionando simultaneamente os botões 1 e 2. Com o aparecimento da tela, use o controle direcional para escolher o nível.



Vigilante: tela oculta para começar em qualquer estágio



Ghostbusters: código para sair ganhando uma montanha de dinheiro

## GHOSTBUSTERS

**Sega Master System**

Você pode começar o jogo com nada menos que 1 975 800 00 dólares. Para ganhar essa montanha de dinheiro, entre com as letras AA quando o jogo pedir suas iniciais e depois entre com o código 1173468723, apertando em seguida o botão 1. E dinheiro que não acaba mais!

## FANTASY ZONE

**Sega Master System**

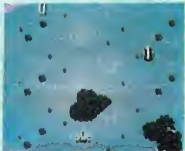
Você pode pechinchar o preço do seu primeiro barco. Para isso, enquanto aparece a mensagem do modo de demonstração, mova a alavanca do controle para baixo e

para cima por mais de cinquenta vezes, iniciando então o jogo. Com este truque, você poderá comprar o barco por 1 000 dólares, em vez de 2 500.

## POWER STRIKE

**Sega Master System**

É possível iniciar o jogo com dez vidas, em vez de três. Mova a alavanca do controle nas direções para baixo, direita, para baixo, para baixo, esquerda, direita, para cima, direita. Ao completar a sequência, pressione o botão 1.



Power Strike: é possível começar com dez vidas, em vez de três

## ZILLION

**Sega Master System**

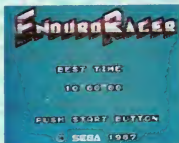
Para tornar-se invencível, vá para a sala C-3 e tome o

elevador entre os andares. Em seguida, mova o bonequinho e toque a barreira laser. Quando o chão do elevador cair e seu medidor de força for a zero, você poderá prosseguir no jogo sem o risco de morrer.

## RAD RACER

**Nintendo**

Se você bater e capotar para fora da estrada, há um jeito de voltar à corrida em muito menos tempo do que o normal. Para isso, aperte continuamente o botão START até que seu carro retorne completamente à pista.



Enduro Racer: seleção de nível ativada no tela de apresentação

## ENDURO RACER

**Sega Master System**

Há uma seleção de nível neste jogo que você pode ativar durante a tela de apresentação. Mova a alavanca do controle nas direções para cima, para baixo, esquerda e direita. Depois, é só escolher o estágio de sua preferência.

## ROBOCOP

**Nintendo**

Neste jogo há um continue infinito. Quando você tiver usado seu terceiro continue, pressione ao mesmo tempo os botões A, B, SELECT e START. Você verá aparecer o nome Robocop escrito com letras grandes, e então é só mover o cursor para a opção continue e reiniciar o jogo de onde havia parado.



Robocop: segredos para conseguir um "continue" infinito



## GHOULS'N GHOSTS

**Genesis**

Existe uma forma infalível de vencer Loki. Apanhe o Psycho Cannon de Valkir e dirija-se ao monstro, subindo num de seus pés. Ele levantará o pé e então você deve saltar para o joelho da outra perna, de onde é possível atirar no queixo de Loki. É morte na certa.

## AFTER BURNER

**Nintendo**

Para entrar no "reverse mode" mantenha a alavanca do controle 2 para baixo, pressionando os botões A e B simultaneamente. Com o controle 2, pressione o START. Este jogo também tem um teste sonoro, que você pode acessar pressionando os botões A, B e SELECT durante a mensagem "game over".

## ALTERED BEAST

**Sega Master System**

Não desanime. Você ainda tem uma chance depois que aparecer a fatídica mensagem "game over". Experimente pressionar simultaneamente os botões 1 e 2, girando a alavanca do joystick no sentido horário. Fazendo esta operação, você ganhará um continue extra.



Altered Beast: como seguir mesmo depois do fatídico "game over"



# ESTRATÉGIAS

## MEGA MAN

Nintendo

Para tornar o jogo mais fácil, siga esta sequência de níveis:

- 1 - Bombman
- 2 - Fireman
- 3 - Cutman
- 4 - Gutsman
- 5 - Elecman (usando a Gutsman Weapon para pegar a M Weapon)
- 6 - Iceman
- 7 - Dr. Wily

## LEGEND OF ZELDA

Nintendo

Para iniciar o jogo já na segunda missão, coloque o nome ZELDA para o seu personagem.

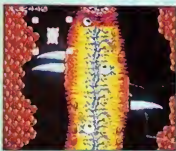


Phantasy Star 2: é fácil conseguir o efeito de câmera lenta

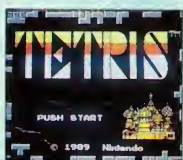
## PHANTASY STAR 2

Genesis

Já imaginou jogar este game em câmera lenta? Então pressione o botão de pausa, apertando em seguida o botão B. O efeito "slow motion" ficará ainda mais lento se você der pausa e apertar o botão C repetidamente.



Tetris: o truque de remover peças só funciona uma vez



## TETRIS

Nintendo

Seleção de nível alternativo: pressione o botão de pausa, e então faça a sequência para cima, para baixo, para cima, para baixo, esquerda, direita e BB. Use o botão A para escolher até o nível 17.

\*\*\* Para remover peças que você colocou em lugar errado, pressione o botão de pausa e então faça a sequência esquerda, para baixo, direita, para cima, esquerda, para baixo, direita, B e A. A última peça a cair reaparecerá no topo da tela e você poderá tentar novamente! Mas não pense que este truque vai salvá-lo toda hora: ele só funciona uma vez no jogo.

Abadox: mire nos olhos para se livrar dos monstros

## ABADOX

Nintendo

Para obter a invencibilidade, dê os seguintes comandos durante a tela de apresentação: AA, para cima, BB, para baixo, AB e STAR. \*\*\* Para livrar-se dos monstros guardiões, atire nos olhos quando estiverem abertos.

## TIGER

Nintendo

Para continuar do ponto em que morreu, pressione juntos os botões A e B tão logo tenha perdido seu helicóptero. Seja rápido: o truque só funciona antes do aparecimento da tela de apresentação.



Double Dragon: 50 saltos lhe darão um "continue" infinito

## DOUBLE DRAGON

Sega Master System

Para conseguir o continue infinito, salte cinquenta vezes no início da quarta fase. Este truque pode ser usado tanto para um quanto para dois jogadores.

## SUPER THUNDER BLADE

Genesis

Nos níveis 1, 2 e 3 deste jogo é possível escapar facilmente da linha de fogo do inimigo. Quando aparecer a tela de apresentação, vá para o menu de opções e escolha o nível de dificuldade "hard". Inicie o jogo. Incline seu helicóptero para o canto esquerdo ou direito superior da tela e você verá que nenhum dos tiros inimigos o atinge.

## RAMBO 3

Genesis

No estágio de número 2 você pode usar uma saída secreta com segurança e economia de tempo. Depois de resgatar os dois prisioneiros da esquerda e por último o do canto superior direito, comece a jogar bombas ao longo da parede do lado esquerdo da cela de prisioneiros. Com isto, surgirá uma abertura no local por onde você poderá escapar.



Rampage: como fazer o barão crescer sem precisar lhe dar ferimento



## RAMPAGE

Sega Master System

Quando o personagem do jogo estiver "encolhido" na forma humana, pressione o botão 2 e ele voltará a ser gigante. O truque funciona no modo dois jogadores.

## BLASTER MASTER

Nintendo

Nos níveis 2, 4, 6 e 7, é possível matar o monstro principal (boss) com um único tiro de granada. Ao dispará-lo, pressione o botão de pausa por pelo menos 1 minuto. Ao reiniciar o jogo, o monstro desaparecerá.

# ESTRATÉGIAS

## SUPER HANG ON

Genesis

Durante a tela de apresentação, pressione simultaneamente os botões A, B e C. Estes comandos permitirão ouvir o teste sonoro, escolher os níveis de dificuldade e ajustar o tempo.

## GAUNTLET

Nintendo

Você já descobriu as warp zones escondidas? Elas estão nos níveis 1, 5, 79 e 94. Para fazê-las aparecer, atire em todas as paredes do labirinto até encontrar estas passagens secretas.



Dragon Ninja: você pode começar o jogo com 64 vidas.

## DRAGON NINJA

Nintendo

Comece o jogo com 64 vidas. Aos aparecer a tela de apresentação, use o controle número 2 para a seguinte sequência: B, A, para baixo, para cima, para baixo, para cima. Complete a sequência pressionando o START do controle número 1.



Golden Axe: os comandos para ganhar nove créditos no início.

## GOLDEN AXE

Genesis

Para começar o jogo com mais vidas, selecione as opções arcade mode e um jogador. Em seguida, mantenha pressionado o controle direcional na diagonal formada pelas direções para baixo e esquerda, e com a outra mão aperte simulta-

neamente os botões A e B. Solte todos os comandos de uma vez e aperte o START. Com isso, você ganhará nove créditos.

## CHOPLIFTER

Sega Master System

Há um segredo neste jogo que faz um super-homem aparecer, aumentando a velocidade dos reféns. Logo depois do primeiro barracão existe uma porta que abre e fecha continuamente e solta foguetes. Mantenha seu helicóptero em velocidade constante e tente destruir pelo menos nove foguetes em seguida. Se conseguir isso — o que é bem difícil —, um super-homem surgirá como por encanto e voará para o topo da tela. Com a presença do super-herói, a velocidade dos reféns aumentará. Você pode repetir o truque até que todos os reféns subam no helicóptero, mas atenção: a velocidade extra perderá o efeito quando você mudar de nível ou perder a vida.



Choplifter: segredo que faz aumentar a velocidade dos reféns.



## ALF

### Sega Master System

Há um jeito mais fácil de conseguir pegar todos os itens do jogo. Na cozinha, capture primeiro o salame e depois o gato. Vá para o quarto das crianças, aperte o botão de pausa e dê os comandos para cima, esquerda, 1 e 2 simultaneamente.



Space Harrier: tela de opções secretas na hora do teste sonoro

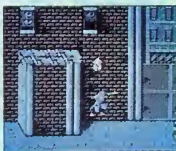


## SPACE HARRIER

### Sega Master System

Neste jogo há uma tela de opções super-secreta. Primeiro é preciso fazer o teste de som, movendo a alavanca para a direita, esquerda, para baixo e para cima durante a tela de apresentação. Ao iniciar-se o teste sonoro, faça as seguintes opções nesta ordem: 7, 4, 3, 7, 4, 8, 1, pressionando o botão 1 após a escolha de cada número. A tela especial de opções aparecerá em seguida, mostrando a você novos graus de dificuldade.

\*\*\* Space Harrier tem também um continue com nove vidas. Quando a mensagem "game over" surgir na tela, mova a alavanca do controle na sequência para cima, para cima, para baixo, para baixo, esquerda, direita, esquerda, direita, para baixo, para cima, para baixo, para cima. Não aperte os botões 1 e 2.



Ninja Gaiden: deixe-se abater e caia na primeira plataforma

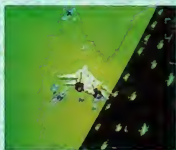
## NINJA GAIDEN

### Nintendo

Na última tela do nível 4/2 você pode conseguir vidas extras continuamente. Deixe-se abater pelo monstro, caindo sobre a primeira plataforma. Dirija-se então à es-



querda, voltando à tela anterior, e suba pela escada junto à parede. Pule novamente sobre a primeira plataforma e você obterá uma nova vida extra. Repita a operação quantas vezes quiser.



After Burner 2: estratégia que permite ir direto para o nível 20

## AFTER BURNER 2

### Genesis

Esta estratégia permite saltar diretamente para o nível 20. Na tela de apresentação, quando surge a mensagem para iniciar o jogo, pressione conjuntamente os comandos C, A e B, dando então o START. O comando provocará o aparecimento de uma tela para a seleção de nível.

## MIKE TYSON'S PUNCH OUT

### Nintendo

Faça um "world circuit" alternativo digitando a sequência 135 792 4680 e pressionando os botões SELECT, A e B simultaneamente.

# ESTRATÉGIAS

## KUNG FU HEROES

Nintendo

Experimente este truque para continuar o jogo depois do "game over". Pressionando os botões A e B simultaneamente a tela de apresentação surgirá novamente. Quando isto acontecer, sem soltar os botões, aperte também o START. Este continue não é ilimitado, podendo ser repetido apenas cinco ou seis vezes.



## SHINOBI

Sega Master System

Quando aparece a tela de apresentação, posicione a alavanca do controle para baixo e então pressione o

botão 2. Com isto, você poderá escolher o nível pelo qual quiser começar o jogo.



Shinobi:  
dicas para  
escolher o  
nível  
do game



## ALEX KIDD IN MIRACLE WORLD

Sega Master System

Quando aparecer a famosa mensagem "game over", mantenha a alavanca do controle voltada para cima e pressione o botão 2 oito vezes para continuar de onde parou. O truque só funcionará se você tiver pelos menos 400 dólares.

## TARTARUGAS NINJAS

Nintendo

Kung Fu Heroes:  
um "continue"  
que aparece  
só cinco ou  
seis vezes

Aqui vai um truque para recarregar a energia de todas as suas tartarugas sem correr muito risco. Há um pedaço de pizza próximo à saída do primeiro bueiro. Entre nele e apanhe a guloselma. Sala e entre novamente no bueiro: você perceberá que a pizza reapareceu no local. Repita esta operação quantas vezes quiser, recarregando as ener-

gias de Donatello, Leonardo, Michelangelo e Rafael.

\*\*\* Nunca deixe uma tartaruga morrer. Quando suas energias estiverem no fim, troque-a por outra.

\*\*\* É normal encontrar dificuldades para desarmar todas as minas da fase 2 dentro do prazo estipulado — principalmente as duas últimas, que estão após a passagem pelas algas eletrificadas. Ao passar por este obstáculo, depois de desarmar as seis primeiras minas, pegue sua tartaruga mais fraca e deixe-a ser apanhada. Com isto, o relógio vai voltar ao zero e você terá mais dois minutos e meio para desarmar as duas minas restantes.



Baby Boomer:  
tire o  
hidrante, na  
tocha e na  
estalactite

## BABY BOOMER

Nintendo

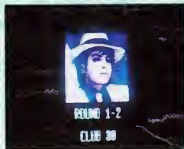
Para obter vidas extras no nível 1, atire no hidrante dez vezes. No nível 4: atire na estalactite sobre a ponte. No nível 6: atire na tocha.

## DOUBLE DRAGON 2

Nintendo

Na missão número três, quando a porta do helicóptero se abre, a pressão é tão grande que você pode ser sugado para fora. Para escapar desta é fácil: pressione o botão de pausa, conte até três e reinicie o jogo. Você verá que a porta vai se fechar.

\*\*\* Para iniciar o jogo com sete vidas, selecione a opção dois jogadores. Depois, dê uma surra no Jimmy até matá-lo! Parece um sacrilégio, mas esta loucura vai valer a pena: cada vida que você tirar do Jimmy passará para o Billy, permitindo-lhe começar com sete vidas.



Moonwalker: Michael Jackson se transforma num robô

## MOONWALKER

Genesis

Existe um macete neste jogo capaz de fazer Michael Jackson transformar-se num robô, mas para que dê certo é preciso resgatar todas as crianças na ordem correta. Chegando à fase 2/1, você vai encontrar uma garotinha junto à janela do canto esquerdo superior da tela. Ao resgatá-la aparecerá uma estrelinha. Apanhe-a e a transformação para robô acontecerá. A estrela aparece novamente na fase 3/2, ao resgatar a primeira garota escondida atrás da lápide.

## AFTER BURNER

Sega Master System

Para conseguir continue infinito, pressione o botão de pausa 100 vezes durante a tela de apresentação — antes que a demonstração comece. Pressione então o START e jogue tranqüilo até o 18.º estágio. Quando a mensagem "game over" aparecer, mova a alavanca do controle para cima pressionando os botões 1 e 2 simultaneamente.

## MICKY MOUSE

Nintendo

Você pode começar do estágio que quiser, pressionando simultaneamente as teclas A, B e SELECT. Usando esta combinação, junto com o comando de joystick para cima, você vai direto para o castelo. Combinação mais joystick para baixo: navio pirata. Combinação mais esquerda: floresta. Combinação mais direita: oceano.



Duck Tales: a plataforma de foguetes tem um estágio de bônus

## DUCK TALES

Nintendo

Há um estágio secreto neste jogo. Quando você estiver com o número 7 no algarismo da dezena de milhar (ex.: 70 233), procure pela plataforma de foguetes e dirija-se ao lança-foguetes. No

caminho de volta para Duck Burg você encontrará o estágio de bônus.

## SUPER SHINOBI

Genesis

É fácil obter shurikins infinitos. No menu de opções, selecione o número 00 para os shurikins e espere 15 segundos. Passado este tempo, o 00 transforma-se no sinal de infinito.



Black Belt: depois de eliminar Wang, consigo um nível extra

## BLACK BELT

Sega Master System

Depois que tiver eliminado o Wang ao término da sexta fase, espere pela tela do final e então pressione os botões 1 e 2 ao mesmo tempo que move a alavanca do controle para baixo e para cima. Este procedimento provocará o aparecimento de um nível extra.

\*\*\* Depois de iniciar o jogo, você verá uma tela mostrando o número de vidas e em seguida aparecerá uma tela vazia por mais ou menos 30 segundos. Mantenha pressionado o botão RESET enquanto Riki aparece no canto superior esquerdo da tela e pronto: você acaba de conseguir vidas ilimitadas. Mas o truque só funciona se a operação for perfeitamente sincronizada com o aparecimento desta tela vazia.



# É um jogo, mas po



Aqui está o desafio definitivo:  
Master System, o video game mais  
poderoso e sofisticado já construído.

E se você pensa que depois de jogar

algumas vezes vai dominá-lo, saiba  
que nossos jogos de ação, esporte,  
tiro, resgate de reféns, têm até 4  
milhões de posições de memória,

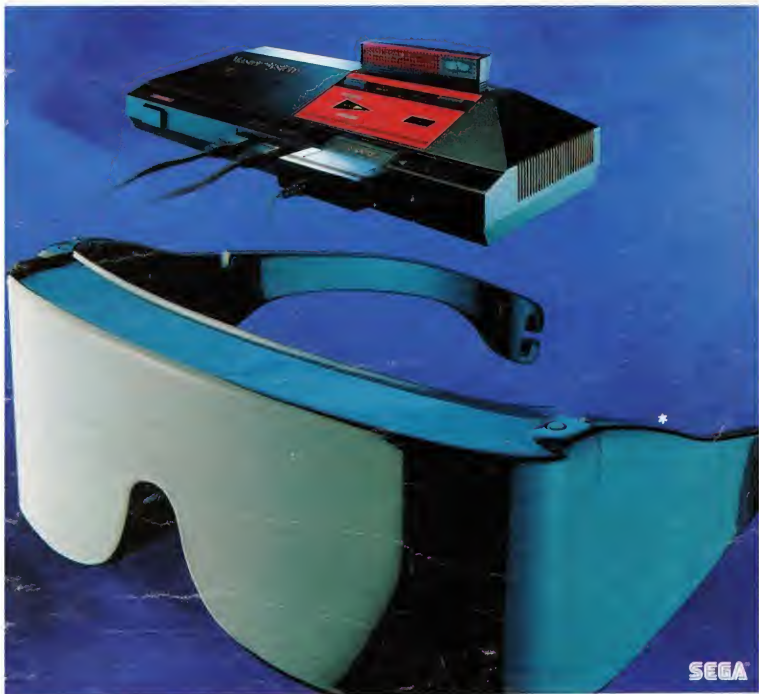
ou seja, 60 vezes mais que os cartuchos  
comuns. Isso quer dizer que eles são  
quase reais (com 64 cores e um som  
fora do comum), emocionantes

# Master

\*Opcionais vendidos separadamente.



# deria ser verdade.



e, quanto mais você dominá-los, mais difíceis eles ficarão com novas telas e novas dificuldades (vamos ter até uma hot-line com dicas para

melhorar seu desempenho).

E se essas emoções não forem suficientes, pegue a pistola Light Phaser\* e os Óculos 3-D\* e "entre"

nas aventuras, com um realismo tridimensional nunca visto. Aceite o desafio do Master System: sua inteligência e seus reflexos vão estar em jogo.

# System®

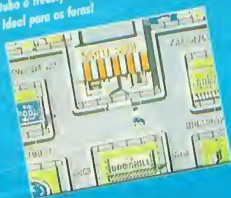
# TEC Toy

# ESPORTE

Uma seleção incrível dos games, de  
boxe, automobilismo, basquete, skate  
e muitas outras modalidades para  
você "ficar sempre em forma"



**Skate or Die:**  
um facho para as suas  
habilidades na rampa,  
tubo e freestyle.  
Ideal para os feras!





**Q**uem procura ação, emoção e competitividade pode encontrar ótimas opções nos videogames feitos a partir de esportes. Há modalidades para todos os gostos: futebol, skate, basquete, beisebol, surfe, boxe... Dá até para montar as Olimpíadas. Os games esportivos estão ficando cada vez mais sofisticados e realistas, reproduzindo os movimentos, técnicas e até regras das diversas modalidades.

Em matéria de realismo, quem sai na frente é o Sega Genesis (o Mega Drive dos americanos). Vários de seus jogos não só se baseiam em esportes como também trazem o nome dos craques de cada modalidade. **James Buster Douglas** é o protagonista do game de boxe, onde a definição gráfica e o nível de detalhes dão um verdadeiro show. Em **Tommy Lasorda Baseball**, a partida é vista de vários ângulos, auxiliando o jogador a traçar a melhor estratégia. **Pat Riley's Basketball** é um game que repro-



### Michael Andretti's World GP:

quatro carros a sua escolha  
e cinco voltas nos treinos de  
qualificação para a prova



### Jogos de Verão:

único cartucho com  
provas de surfe,  
freesbee, bicross,  
patins e skate



# ESPORTE

duz o clima de uma grande final de campeonato, com estádio lotado e enterradas espetaculares. Quem curte golfe pode jogar com **Arnold Palmer**, e os que preferirem futebol americano têm a companhia de **Joe Montana**.

Entre as diversas versões de basquete dos games Nintendo, vale destacar o **NBA Playoffs**, o **Pat Riley's Basketball** e o **Ultimate Basketball**, um jogo em que você pode ver os lances decisivos em zoom. E quando seus jogadores começam a ficar cansados, não perca tempo: substitua-os. Se a sua paixão é boxe, fique com **Mike Tyson's Punch Out**. Antes de enfrentar o grande campeão será preciso sobreviver aos embates com vários outros pesos pesados. Para os feras radicais, **Skate or Die** é um teste para suas habilidades na rampa, tubo e freestyle. Beisebol? Bem, se você realmente entende deste jogo poderá encerrar **Baseball Simulator**, um game onde a técnica e a estratégia são levados muito a sério. E como não

poderia deixar de ser, falemos de futebol, o tema do game **Goal**. Nêle você atuará com uma equipe completa, onde cada atleta possui sete diferentes habilidades.

Para os fãs do Master System uma dica são os **Jogos de Verão**, que num único cartucho in-

cluem competições de surfe, freesbee, bicicross, patins e skate. Em **Great Volley**, você poderá escolher entre as melhores seleções do mundo e jogar com alto grau de realismo, onde não faltarão saques, cortadas e bloqueios. **Pro Wrestling** é um game de

## **James Buster Douglas:**

jogo com um show de definição gráfica e nível de detalhes em cima do ringue



## **Al Unser Jr.'s Turbo Racing:**

o campeão da Fórmula Indy de 1990 corre em dezesseis circuitos do F 1





luta livre. Brutamontes fantasiados enfrentam-se num jogo de vale-tudo. Mas se preferir esportes mais elegantes, tente Super Tennis, jogo individual ou para duplas.

As maiores novidades nos Estados Unidos, no entanto, são os cartuchos com dois astros da Fórmula Indy. Em Al Unser Jr.'s Turbo Racing, o campeão de 1990 corre em circuitos da F 1. No começo de cada prova, ele dá dicas sobre as curvas mais perigosas. São dezesseis autódromos, começando por Jacarepaguá, no Brasil. Comando com três marchas, mais o turbo que pode cobrir o circuito em 53 segundos. O jogador tem uma volta de qualificação para o grid de largada. No cartucho Michael Andretti's World GP, os treinos são em cinco voltas e a tela mostra o circuito e a localização do carro. Você pode escolher entre quatro carros. Pé no joystick e acelere fundo!

SALVO PORTO



**NBA Playoffs,  
Ultimate Basketball  
e Pat Riley's Basketball,**  
*três jogos de basquete emocionantes*



JORGE MEDETSCH

## OLIMPIADAS ELETRÔNICAS

### BIT SYSTEM

Pro Wrestling (luta)

### DYNAVISION

Baseball, Golf, Soccer (futebol), Surf & Skate

### PHANTOM SYSTEM

Gol de Craque, Super Bike (ciclismo),  
Knock-Out (boxe)

### TOP GAME

Excite Bike (ciclismo), Soccer (futebol)

### SUPER CHARGER

Basketball, Boxing, Soccer e Double  
Soccer (futebol)

### MASTER SYSTEM

Great Basket, Jogos de Varão,  
Pro Wrestling (luta),  
Super Tennis, Super Futebol 1 e 2



O LANÇAMENTO DO ANO

MEGA DRIVE

# SUPER!

O novo game de  
16 bits chega  
ao Brasil e mostra  
telas com  
um visual incrível

A Tec Toy orgulhosamente apresenta seu videogame de quarta geração: Sega Mega Drive, de 16 bits, que acaba de chegar às lojas. É isso mesmo! Os feras de videogame do Brasil poderão agora experimentar a emoção que já conquistou milhares de pessoas no Japão e Estados Unidos, com gráficos, movimentos e efeitos sonoros radicais. Com o dobro do poder de pro-



cessamento do Master System 14, o Mega Drive vai fazer você viajar com a incrível resolução de imagem de 320 x 224 dots, o suficiente para produzir efeitos tridimensionais sem o uso do óculos. Já a capacidade de geração de cores é de 512 tons diferentes, o que dá o toque final à qualidade de imagem. O som é estéreo de dez canais — sendo um para sintetizador de voz, que você pode ouvir também através de fones de ouvido com volume ajustável no próprio console. O joystick, com formato anatômico e arrojado, também merece aplausos: entre outras facilidades, ele possui um botão de pausa que facilita bastante o desempenho durante os jogos.

Nos Estados Unidos, onde é comercializado com o nome de Ge-

nesis, o sistema de 16 bits da Sega foi apontado como o melhor videogame do ano pela *Electronic Gaming Monthly*, revista especializada americana que costuma promover uma espécie de "prêmio Oscar dos videogames". O Genesis faturou também os prêmios de melhor jogo com Strider; jogo com melhores gráficos novamente com Strider; melhor jogo de esportes com Super Mônaco GP II;

e jogo de maior desafio com *Phantasy Star II*.

Quem tiver um Mega Drive não precisa deixar seus jogos favoritos do Master System para trás. A Sega tem um acessório chamado Power Base Converter que permite adaptar cartuchos do Master no novo sistema de 16 bits. Jogos que utilizam óculos 3D e pistola Light Phaser também podem ser adaptados.

# Comparação

## Mega Drive x Master System



### Golden Axe

Comparando as versões deste game para o Mega Drive e o Master System, a primeira diferença que salta aos olhos é a de grafismos e cores. A superioridade do Mega na parte de efeitos sonoros também é gritante: a trilha sonora parece musical de sintetizador. A versão para 16 bits apresenta ainda mais recursos de jogo, como a escolha de personagem entre três opções: Gladiador, Viking Anão e Amazona. O jogador também poderá aumentar o número de tijolinhos (vidas) no início do game, o que no Master não é possível. Quando o Gladiador está em luta com seus inimigos, é possível usar a empunhadura da espada para acertar-lhes a cabeça — um golpe duríssimo que não existe na versão do Master.

### Altered Beast

O mais chocante na versão Mega Drive deste jogo são os momentos de transformação do homem-lobo, homem-dragão, homem-tigre e homem-lobo dourado. Você vai ficar impressionado com estas metamorfoses, que têm os efeitos de um verdadeiro desenho animado. Para conseguir a transformação é preciso tomar três pilulas — e não apenas uma, como na versão do Master. No Mega Drive, Altered Beast é um jogo lindíssimo e com um nível de desafio um pouco maior, compensado pela possibilidade de optar por mais vidas ou maiores níveis de energia para começar o game.



# ESCOLHA O SEU SISTEMA

Se você ainda não entrou para a tribo dos gamemânicos, veja o que cada um oferece e os seus mais interessantes acessórios

Para aumentar o seu poder de fogo, a Dynacom lançou este joystick de competição, com respostas rápidas



## Super Charger — IBCT

Uma nova opção em videogame que estará chegando às lojas neste final de ano é o Super Charger, compatível com o Nintendo padrão japonês. O aparelho é importado e traz algumas inovações, como joysticks com três velocidades de tiro e que se encaixam no console e ejetor de cartuchos. O novo game utiliza cartuchos de 60 pinos, oferecendo também adaptadores para cartuchos de padrão americano, de 72 pinos.







Com um turbo como este da NES, para Nintendo, o seu joystick vai virar uma metralhadora!

O Power Pad é um tapete para jogos de corrida, saltos e aeróbica. Na tela, o herói tem as mesmas reações que você



O Rapid Fire, da Tec Toy, aumenta a velocidade dos tiros da pistola ou do joystick



### Phantom System Gradiente

Compatível com Nintendo de padrão americano, o Phantom System utiliza joysticks com design bastante diferenciado e anatômico, dando maior precisão de comandos ao jogador. Acessório opcional: Laser Gun para jogos de tiro ao alvo. O videogame da Gradiente utiliza cartuchos de 72 pinos

### Bit System — Dismac

Compatível com Nintendo padrão americano, o Bit System tem como principal característica a forma da colocação do cartucho. Ele fica embutido no console como se fosse uma fita de videocassete, o que lhe garante maior proteção. O videogame da Dismac é o primeiro a lançar um joystick sem fio, que funciona com um controle remoto, proporcionando maior liberdade de movimentos. Utiliza cartuchos de 72 pinos e oferece ainda um adaptador para cartuchos de padrão japonês (60 pinos). Acessório opcional: pistola Laser Gun para jogos de tiro ao alvo

MELONI COSTA



# ESCOLHA O SEU SISTEMA



## Top Game — CCE

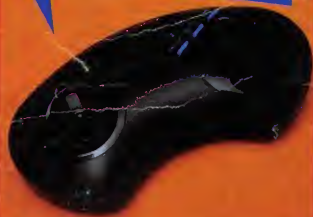
A CCE está relançando seu videogame Nintendo numa versão bastante melhorada, em que se destaca o duplo sistema para encaixe de cartuchos; com um slot para a entrada de seus próprios games, de padrão japonês (com 60 pinos), e outro para cartuchos padrão americano, de 72 pinos. Os joysticks também foram totalmente redesenhados para proporcionar melhor interação com os jogos. Acessório opcional: pistola Laser, utilizada em jogos de tiro ao alvo.



Para tiros rápidos, o Quick Shot é um dos periféricos mais procurados nos EUA. Só serve no console Nintendo original ou no nosso Bit System



Uma das novidades do Bit System é o controle remoto sem fio, que aumenta sua liberdade de movimentos





O Rocking Roller é um joystick especial para jogos de surfe ou skate



### Master System — Tec Toy

Compatível com o sistema da Sega japonesa, o Master System é o único dos videogames nacionais que oferece jogos com visão tridimensional. Este efeito só é visível com o uso dos Óculos 3D de cristal líquido alimentado eletronicamente, acessório opcional do videogame. Completam o sistema a pistola Light Phaser, para ser usada com jogos especiais, e o Rapid Fire — acessório que aumenta a velocidade dos tiros disparados através do joystick



### Dynavision — Dynacore

Videogame Nintendo de padrão japonês, o Dynavision utiliza cartuchos de 60 pinos e oferece um adaptador para cartuchos de padrão americano, de 72 pinos. Seus joysticks têm duas velocidades: normal e turbo. O acessório opcional disponível é a pistola Laser, para ser utilizada em jogos especiais para tiro

Controle remoto sem fio para dois jogadores. Funciona em frequências diferentes





A DIVERSÃO



DO ANO 2000

# FUTURO

**Prepare-se! Vêm aí sistemas de 32 bits,  
jogos gravados em CDs e aventuras de realidade virtual**

**A** tecnologia avança tão rápido que é difícil imaginar como serão os videogames no futuro. Nos anos 70, a diversão eram os pongs — jogos eletrônicos de primeira geração em que um quadradinho pulava de um lado para o outro da tela da TV. A segunda onda veio com o Atari, jogos coloridos e sonoros embutidos em cartuchos. O que poderia ser

melhor? A resposta surgiu pouco tempo depois, com os videogames de terceira geração: Sega e Nintendo, de 8 bits, uma febre que contagiou milhões de pessoas em todo o mundo. Mas os games de quarta geração, com 16 bits, já estão aí ameaçando este reinado e oferecendo muito mais ação, emoção e realismo. E, se você pensa que os games pararam de evoluir, segure-se: já existe o sistema de quinta geração, com... 32 bits.

E tem mais, muito mais. Jogos gravados em compact disc, com uma definição de imagem comparável à dos desenhos animados, começam a fazer sucesso e devem se tornar uma forte tendência de futuro para os videogames. Vem aí a realidade virtual, uma tecnologia que vai literalmente fazer a sua cabeça e mergulhá-lo nas mais incríveis aventuras. E os velhos e bons fliperamas, ou arcades, também não pararam de evoluir. Hoje são máquinas que imitam com perfeição a sensação de estar pilotando uma nave espacial.

## **Realidade virtual**

A realidade virtual, que poderia também ser chamada de artificial, é uma tecnologia que transporta as pessoas para um mundo totalmente criado por computador. Para isso é preciso colocar acessórios como óculos ou capacetes, onde telas de cristal líquido projetam as imagens geradas pela máquina. Fones de ouvido transmitem sons com efeitos surround, simulando com perfeição os ruídos vindos de várias direções. Por fim, luvas especiais transportam os movimentos da mão da pessoa para dentro do computador, como se ela



**Laser Scope:**  
lente para  
mirar  
os alvos  
com mais  
precisão





Com os  
acessórios  
do futuro,  
o jogador  
vai se  
sentir  
dentro  
do jogo

# FUTURO

realmente estivesse lá. Essas luvas são também capazes de simular a percepção de estar tocando alguma coisa real.

Envolvendo completamente três dos mais importantes sentidos do ser humano — visão, audição e tato —, a realidade virtual transmite às pessoas a sensação de estar dentro do mundo criado pelo computador. E, num mundo assim, tudo é possível: fazer viagens espaciais, explorar o fundo do oceano, enxergar as coisas como se fosse um pássaro, um peixe ou uma bactéria passeando pelo corpo humano. Imagine as emoções de um videogame em realidade virtual. Você iria sentir-se como o próprio Super Mario, pulando de uma plataforma para outra, ou lutaria contra ninjas, monstros e naves inimigas. E o melhor é que já existem no Japão e Estados Unidos alguns sistemas de realidade virtual em que as pessoas fazem verdadeiras viagens.

Tudo começou com pesquisas da Nasa e da Força Aérea Americana, que já nos anos 60 procuravam desenvolver uma forma realista de treinar astronautas e pilotos. De lá para cá, a tecnologia evoluiu muito, aumentando a capacidade gráfica dos computadores — hoje eles são capazes de desenhar um milhão de polígonos por segundo, gerando imagens em três dimensões, com milhares de cores e todos os movi-



*Arcades em forma de cápsulas para até oito jogadores*

mentos possíveis e imagináveis. Outra coisa importante é que o avanço tecnológico barateou o custo desses equipamentos, tornando a realidade virtual acessível não só a pilotos e astronautas mas também a pessoas comuns.

As imagens de objetos, pessoas, ambientes e paisagens criadas por computador são transmitidas a duas telas de cristal líquido nos óculos ou capacetes. Por que duas? É que para criar o efeito tridimensional, que dá a sensação de distância, volume e profundidade, são necessárias duas imagens diferentes, uma para cada olho. No cérebro, elas se combinam e proporcionam estas sensações.

Ocupando todo o campo visual da pessoa, as imagens mudam de ângulo para acompanhar os movi-

mentos da cabeça — se ela se virar para a direita, imediatamente verá o que está à sua direita, e assim por diante. O que proporciona este sincronismo é um transmissor magnético no alto do capacete e uma espécie de radar ligado ao computador. Os deslocamentos do transmissor são captados pelo computador, que imediatamente muda o cenário para acompanhar o movimento da pessoa.

Para estimular o sentido da audição, o computador gera ruídos relacionados à ação desenvolvida nas imagens — barulho de passos ou portas batendo, por exemplo. Estas sensações podem ser amplificadas através do sistema surround, que produz efeitos sonoros como se eles estivessem vindo de várias direções — de trás, de cima ou de um dos lados. Trata-se do mesmo efeito utilizado por alguns cinemas e equipamentos de som modernos.

A sensação do tato é proporcionada por luvas especiais, onde pequenas placas de metal muito sensíveis transmitem ao computador, através de fibras ópticas, cada mínimo movimento da mão humana. Com isso a pessoa vê, no computador, uma mão que repete todos os seus movimentos. E, quando a mão da realidade virtual "toca" algum objeto também virtual, o computador manda impulsos às placas de metal da luva, que reproduzem a sensação de estar tocando algo sólido. Existem também roupas que transportam os movimentos de corpo inteiro para dentro do computador, dando ao jogador a possibilida-



*Óculos especiais da Master System: capazes de produzir o efeito tridimensional*



de de chutar, correr, pular, pintar e bordar no mundo virtual.

Um detalhe importante é que as aventuras virtuais não precisam, necessariamente, ser solitárias. Esses mirabolantes sistemas podem ser usados ao mesmo tempo por duas pessoas, que poderão se enxergar, conversar e interagir como se estivessem no mundo material. Partidas de tênis, lutas de esgrima, passeios e outras atividades serão compartilhados por pessoas em locais diferentes — em países distantes até —, através de ligações telefônicas por satélite ou fibra óptica. Imagine o corretor de imóveis mostrando uma casa a um cliente que está no outro lado do mundo. Ou os amigos que moram longe marcando um encontro virtual em algum cenário de computador. É difícil de acreditar, mas é real. Ou melhor, é uma realidade virtual.

### **Dentro do computador**

Os computadores podem hoje transportar figuras humanas reais para dentro de seu mundo eletrônico. Numa das técnicas usadas para isso, um scanner de raios laser dá uma volta completa ao redor da cabeça do modelo, transferindo para o computador as imagens captadas nessa varredura. A partir destes dados, a máquina recria a imagem humana em três dimensões e em cores com grande perfeição. O computador também é capaz de memorizar e reproduzir as expressões faciais do modelo, dando-lhe movimentos. No futuro, poderemos ter filmes e videogames com personagens virtuais famosos — um Indiana Jones, por exemplo — ou, por que não, com nós mesmos.

### **Jogos em cápsulas**

No centro de diversões de Battletech, em Chicago, nos Estados Unidos, as pessoas participam de combates espaciais num mundo virtual dentro de sofisticados arcades que têm a forma de cápsulas. O jogo é compartilhado por oito pessoas ao mesmo tempo, cada uma em sua nave, formando dois times que lutam entre si. A realidade virtual permite que os participantes se vejam uns aos outros e interajam completamente, como se estivessem numa batalha de Guerra nas Estrelas.

*Power Glove: dotada de sensores capazes de transferir os movimentos do jogador para a tela do game*



### **Efeito tridimensional**

Os videogames atuais já têm alguns recursos derivados do conceito de realidade virtual. A Power Glove e o U-Force, acessórios do Nintendo de 8 bits, são dotados de sensores capazes de transferir

os movimentos do jogador para o game. Já os óculos especiais do Master System são capazes de produzir o efeito tridimensional a partir de jogos especialmente desenvolvidos para essa finalidade.

### **Feixes de raios laser**

Outro acessório que utiliza o conceito de interação da realidade virtual é o Laser Scope, recém-lançado nos Estados Unidos para videogames Nintendo de 8 bits. Substituto da pistola laser, o dispositivo tem uma lente que possibilita mirar os alvos com muito mais precisão. Ao olhar por esta lente, o jogador enxerga uma cruzinha vermelha que, além de funcionar como mira, dispara feixes de raios laser. Assim, para alvejar os objetos, basta movimentar a cabeça, mantendo sempre a cruzinha sobre eles. Os disparos são feitos por comandos de voz, captados por um pequeno microfone que sai do capacete. Você pode atirar com a palavra que quiser:



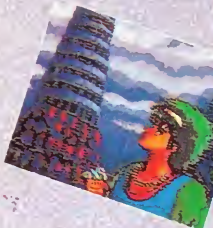
*U-Force: acessório do Nintendo de 8 bits com a mesma função da Power Glove*

# FUTURO

pá, pow, fire, pimba... Basta regular o aparelho para responder a uma determinada intensidade de frequência sonora. O Laser Scope dispara nos modos normal e rapid-fire, e ainda tem fones para ouvir os sons do game.

## Videogames gravados em compact disc

Outra tendência bastante promissora para o futuro dos videogames é a tecnologia do compact disc laser. O disco laser é um poderoso meio de armazenamento de programas de computador, sons e imagens, características que caem como uma luva para os videogames. O TurboGrafx, sistema de 16 bits da Nec do Japão, já tem vários jogos



em CD onde a riqueza de detalhes, movimentos, cores e a definição de imagens são praticamente os mesmos dos desenhos animados.

A Commodore, dos Estados Unidos, foi um pouco mais longe. Ela lançou recentemente um sistema integrado composto por toca-discos laser de áudio/vídeo/dados, computador, televisão e amplificador estéreo. Com esta parafarnália, entre outras coisas, é possível também jogar videogames. O sistema CDTV (Commodore Dynamic Total Vision) já começa a ganhar alguns joguinhos como o Airwave Adventure - The Case of the Cautious Condor, uma superprodução de ação e mistério.



Jogos gravados em CDs têm riqueza de detalhes, movimentos, cores e definição de imagens

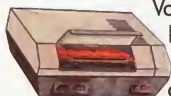
## Videogames da quinta geração: 32 bits

Os sistemas de 16 bits ainda nem se popularizaram direito e já tem gente lançando um de 32 bits. Começa a ser vendido no Japão o videogame Neo Geo, da fabricante SNK. O aparelho possui dois chips de 16 bits, o que lhe dá um poder de processamento consideravelmente maior do que um Genesis ou TurboGrafx. A palheta de cores do Neo Geo tem mais de 65 000 tons diferentes, sendo que 4 096 podem ser mostrados simultaneamente. Por aí, já dá para imaginar a qualidade dos gráficos.

Mas a maior surpresa fica por conta da capacidade de memória dos cartuchos: 330 megabytes ou quarenta vezes mais que os do Genesis. Em compensação, são cartuchos caros: os americanos estimam preços situados entre 200 e 300 dólares, algo bem próximo ao que o próprio console deverá custar nos Estados Unidos. Por isso, a SNK está imaginando estratégias de distribuição que, não pesem tanto no bolso dos consumidores. Uma delas é o aluguel de cartuchos através de videolocadoras. A fabricante ofereceria também a possibilidade de os usuários gravarem em cartões eletrônicos os seus escores e posições conquistadas em cada jogo para tornar o Neo Geo mais atraente.



# SALVE-SE QUEM PUDER.



Você corre perigo. Famosa no mundo inteiro, a mais avançada tecnologia em vídeo game ataca o Brasil com o nome de Bit System.

São monstros, mísseis, flores carnívoras, bombas e naves espaciais, armadas para desafiar sua inteligência e sangue frio nesse jogo de sobrevivência.

É matar ou morrer.

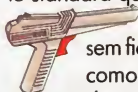


E por mais que você ganhe, vai ser impossível resistir aos poderes de um Bit System.

Afinal, ele é o único vídeo game com cartucho embutido, que fica sempre



protegido. É o único que traz dois joysticks com botão turbo, verdadeiro acelerador de emoções, presente tanto no modelo standard quanto no controle remoto



sem fio, que é opcional, assim como a pistola Light Gun. E, como nenhum outro que desembarcou em território brasileiro, o Bit System tem mais de trinta jogos alucinantes.

Se você está

mirando no **dismac** que existe de mais moderno em aventura, audácia e emoção, capture um Bit System. E esteja pronto para desafiar o medo.



**BIT SYSTEM**  
SUA EMOÇÃO ESTÁ EM JOGO.



# MSX

## Você tem a força!



Quem utiliza o micro padrão MSX como videogame tem à sua disposição vários tipos de acessórios, expansões e placas especiais que aumentam seu poder de processamento e recursos. O número de jogos também é bastante amplo, ultrapassando a marca de 2 mil títulos. Os games são normalmente agrupados em coleções, disponíveis na forma de disquetes de 5 1/4 e 3 1/2 polegadas.

### Joystick

Para quem não se ajeita bem com o teclado, o joystick é o acessório mais indicado para ter um bom controle de movimentos. Esse modelo da Gradiente é semelhante aos joysticks usados nos videogames Atari e Nintendo, possuindo uma alavanca direcional e dois botões. É só ligá-lo na parte traseira do seu MSX.

### Drives

Se o seu micro veio originalmente sem disk-drives, você pode optar por um destes dois modelos. O de 5 1/4 polegadas é o mais comum hoje em dia. Já o de 3 1/2, lançado há menos tempo no mercado brasileiro, nem sempre é fácil de ser encontrado. Mas ele apresenta a vantagem de utilizar um disquete menor e com envoltório plástico, que protege melhor sua parte magnética. As empresas que comercializam jogos normalmente oferecem suas coleções nas duas opções de disquetes.

### Megaram

A memória original do MSX, de 64 kb, pode ser ampliada para 256 kb com a utilização de uma expansão conhecida como Megaram 256. Ela tem a forma de um cartucho, que você insere num dos slots do micro. Com a Megaram, você pode jogar games que têm maior necessidade de memória do equipamento.

### Memory Maper

Alocada no interior do micro, esta placa expande a memória do seu MSX para 4 Megabytes. Seu uso dispensa a utilização de uma Megaram.

### Placa 2.0

Transformando seu micro para a versão 2.0, com a instalação de uma placa específica, o equipamento passa a ter uma resolução gráfica de 246 x 212 linhas e a gerar 256 cores. Para usufruir desta qualidade de imagem, você deverá utilizar games especialmente feitos para a versão 2.0.

### Kit MSX 2.0 Plus

É uma expansão de hardware que aumenta sensivelmente a capacidade gráfica do micro, podendo ser adicionada ao MSX versões 2.0 ou mesmo 1.0. Com ela, a paleta de cores passa a 19 268 tons diferentes; o processador de vídeo torna-se capaz de movimentar objetos em todas as direções; e os joguinhos feitos para esta versão dão um show de animação.



# AFTER BURNER



# LAYDOCK 2



## JOGOS PARA MSX

### Car Fighter — MSX 1.0

Sua habilidade ao volante será testada em várias estradas, onde você poderá ultrapassar os outros carros ou eliminá-los, utilizando as armas que equipam seu carro. Fique atento ao nível de combustível e faça as paradas estratégicas para reabastecer.

### Arkanoid — MSX 1.0

Versão do game Nintendo de mesmo nome, Arkanoid é uma espécie de squash eletrônico. Rebatendo uma bolinha, você precisa destruir os conjuntos de tijolos que compõem as diversas fases do jogo. Os tijolos têm cores diferentes e ao atingi-los o jogador ganhará bônus ou novos poderes. O desafio aumenta quando objetos voadores surgem na tela e tentam atrapalhar a trajetória de sua bolinha.

### Venom — MSX 1.0

Matt Tracker, líder de um esquadrão policial, precisa resgatar seu filho numa base lunar inimiga. O único meio para isso é invadir uma base terrestre e tomar um transportador lá existente. O herói poderá utilizar os poderes contidos nas caixas Mask, com os quais é possível voar, atirar e até mesmo desmaterializar-se.

### Thexder — MSX 1.0

Você comandará um Transformer que assume a forma de robô para andar e de nave para voar. Em ambos os casos, terá à sua disposição um poderoso canhão de ralo laser para enfrentar seres alienígenas. Sua missão é encontrar a saída de cada uma das 10 fases que compõem o jogo.

### The castle — MSX 1.0

Sua missão é ajudar o príncipe a encontrar sua amada, mantida como prisioneira na torre de um tenebroso castelo medieval. A tarefa não é nada fácil, pois o castelo é enorme — tem 100 salas! — e está infestado de bruxas, carrascos, aranhas e guardas. Para transitar por ele, você precisará apanhar chaves que permitem abrir as portas. Mas não se esqueça da chave vermelha, a única capaz de abrir a porta que o levará até a torre.

### Laydock 2 — MSX 2.0 Plus

Esta nova versão de Laydock tem um visual ainda mais bonito, mas é também muito mais difícil de vencer.

# MSX

## Skooter — MSX 1.0

Dirigindo um robzinho que se equilibra numa roda só, você deve movimentar quadrados de tal forma que seus inimigos não possam se locomover. Aí a área fica limpa para você apanhar frutas e outros objetos que permitirão sua passagem para a fase seguinte. Seja esperto para não fazer armadilhas para si mesmo: às vezes, sua única saída será o suicídio.

## Road Wars — MSX 1.0

Numa corrida futurista, você dirige uma esfera dotada de um canhão. Seu objetivo é desviar ou destruir obstáculos, apanhando bônus pelo caminho. Uma dica: jogue sempre seus adversários para fora da pista.

## After Burner — MSX 1.0

Neste famoso jogo de filperama você comandará um avião Gruman F-14 Tomcat em uma incrível batalha aérea contra caças Mig soviéticos.

## TVR — MSX 1.0

O jogo reproduz uma corrida de motos que atingem velocidades superiores a 300 quilômetros por hora. É preciso muita habilidade para não derrapar nas curvas.

## Goonies — MSX 1.0

Seu objetivo é libertar os companheiros Goonies, enfrentando cachoeiras fatais, fantasmas e avalanches pelo caminho.

## Paris—Dakar — MSX 1.0

O rali mais famoso de todos os tempos está neste videogame, onde você pilotará um carro atravessando a Europa, o Saara e Têneré. Não desculde do nível da água e do combustível. Não deixe faltar também dinheiro — que será muito útil na viagem.

## Police Academy — MSX 1.0

Seu objetivo é eliminar criminosos que andam à solta pela cidade. Preste atenção para não confundir pacatos cidadãos com alguns bandidos que andam disfarçados.

## Out Run — MSX 1.0

Mais um game que faz fama nos arcades. Aqui você dirigirá um possante carro esporte pelas freeways americanas, desviando de motoristas mais lentos.



# ALESTE



# F-1 SPIRIT 3D SPECIAL™



## Laydock — MSX 2.0

Você vai curtir o incrível visual deste game, onde o tema é uma batalha interplanetária.

## Metal Gear — MSX 2.0 com Megaram

Comandando um soldado, você deve invadir quatro fortalezas. Um jogo para quem gosta de grandes desafios.

## Saga Nemesis — MSX 1.0 com Megaram

Nesta série de 6 games ao estilo de Guerra nas Estrelas, os jogos se sucedem como os capítulos de uma história e trazem novos desafios.

## Aleste — MSX 2.0 com Megaram

Outro game envolvendo batalhas entre naves espaciais, com ótimas imagens e muita ação.

## Penguin Adventure — MSX 1.0 com Megaram

Você comandará um simpático pingüinzinho que tenta cruzar a Antártida em seus patins, desviando de muitos obstáculos e acumulando prêmios pelo caminho.

## F 1 Spirit 3D — MSX 2.0 Plus

O jogo reproduz as emoções da temporada de Fórmula 1 e de todos os seus circuitos.



# MARQUE COM UM XIS O CARTUCHO QUE VOCÊ QUER GANHAR DO GORDUCHO NO DIA 25 DE DEZEMBRO.

## TEC TOY

### MASTER SYSTEM

Preços a partir de Cr\$ 6.250,00

- ☐ Super Tênis
- ☐ Altro Woman
- ☐ Poseidon Was 3 D
- ☐ Great Basket
- ☐ Wonder
- ☐ Gangster Town
- ☐ Rambo III
- ☐ Vigilante
- ☐ Blade Eagle
- ☐ Assault City
- ☐ Rapid Fire
- ☐ Shinobi
- ☐ Black Belt
- ☐ Space Harrier 3 D
- ☐ Dynamix Duck
- ☐ Psycho Fox
- ☐ R-Type
- ☐ Mesa Hunter
- ☐ Chopliger
- ☐ Out Run 3 D
- ☐ Shogun G
- ☐ Missile Defense
- ☐ Double Dragon
- ☐ Wanted
- ☐ Alex Kid Lost Stars
- ☐ Pistola Light
- ☐ RC Grand Prix
- ☐ Super Futebol
- ☐ Jogos de Verão
- ☐ After Burner
- ☐ Altered Beast
- ☐ Kenseiden

### MEGA DRIVE

Lançamento - 16 bits - Adaptador para uso dos cartuchos do Master System

- ☐ Super Futebol - MD
- ☐ Rambo - MD
- ☐ Shinobi - MD
- ☐ Truxton - MD
- ☐ Super Monaco Grandprix - MD
- ☐ Alex Kid - MD
- ☐ Golden Axis - MD
- ☐ Thunder Force II - MD
- ☐ Clouds and Gohops - MD

## CARTUCHOS MILMAR P/ ATARI 4X1

Preços a partir de Cr\$ 1.740,00

- ☐ Nº 12 - Kung Fu/Dragon Fire
- ☐ Out Low/Spider Man
- ☐ Nº 04 - Rider I/Atlantis/Donkey Kong/ Pac Man
- ☐ Nº 06 - Adventure/Air Sea Battle/Command/Raido/Filas Gordon
- ☐ Nº 10 - Grand Prix/River III/ Keystone/Kapers/Spider Man
- ☐ Nº 11 - River III/Enduro/ Mr. Postman/Frostbite
- ☐ Nº 14 - Pac Man/Enduro/Basket/Baseball
- ☐ Nº 15 - Ami Dar/Astro Blast/Boby is Going Home/Condor Attack
- ☐ Nº 19 - Squirrel Star War/Space Invaders/Tankas em Guerra
- ☐ Nº 21 - Football/Missile Command/Mouse Trap/Star Voyager
- ☐ Nº 22 - Ursinho Esperto/ Tron/Pinball/Volley
- ☐ Nº 23 - Bowling/Donkey/ Tron/Pinball/Volley
- ☐ Nº 28 - Mega Force/Stamper/Triângulo das Bermudas/Sexta-Feira 13
- ☐ Nº 32 - Combate/Football II/ Megaforce/Frogs e Flies
- ☐ Nº 34 - Triângulo das Bermudas/Damas/ Condor Attack/Name this Game
- ☐ Nº 35 - Mysterious Thief/Adventure/Boby is Going Home/Defender
- ☐ Nº 36 - Beany Bopper/Demmon Attack/Fishing Derby/Grand Prix
- ☐ Nº 38 - Sneak'n Peak/Donkey Kong/Dragon Fire/Keystone Keeper

## LINHA CCE - 1 JOGO P/ ATARI

- ☐ Jaw Breaker
- ☐ Cropper Command
- ☐ Bank Heist
- ☐ Sneak Peak
- ☐ Boby is Going Home
- ☐ Atlantis
- ☐ Football
- ☐ Mash
- ☐ Tennis
- ☐ Crack Bots
- ☐ Robot Attack

## COMPATÍVEIS COM NINTENDO

### GRANDPRIX

- ☐ Pitfall
- ☐ Gauntlet

### CCE

Preços a partir de Cr\$ 1.700,00

- ☐ F-1 Race
- ☐ Excite Bike
- ☐ Road Fighter
- ☐ Sippy Race
- ☐ 1942
- ☐ Northern Ken
- ☐ Tiger Heli
- ☐ 1944
- ☐ Top Gun
- ☐ Salamander
- ☐ Cantora
- ☐ High Way Star
- ☐ Green Beret

### OTACOM

Preços a partir de Cr\$ 2.900,00

- ☐ Adaptador J-72 - Pistola p/ Dinavision II
- ☐ Macross
- ☐ Mach Rider
- ☐ Soccer (Football)
- ☐ Kung Fu
- ☐ Exenon
- ☐ Pac Man
- ☐ Alpha Mission
- ☐ Star Force
- ☐ Tubarão
- ☐ Battle City
- ☐ Kong Jr
- ☐ Popeye
- ☐ Urban Champion
- ☐ 1942
- ☐ Cyrus
- ☐ Tennis
- ☐ Baseball
- ☐ Golf
- ☐ Snooker Espacial
- ☐ Hoogan's Alley
- ☐ Duck Hunt
- ☐ Wild Gunman
- ☐ Chu Chu Land
- ☐ Ice Climber
- ☐ Donkey Kong

- ☐ B Winge
- ☐ Karate Kid
- ☐ Mickey
- ☐ Road Fighter
- ☐ Bomberman
- ☐ Bump'n Jump
- ☐ Surf e Skate
- ☐ Castlevania
- ☐ Robo Warrior
- ☐ Trajam
- ☐ Z Section
- ☐ Super Mario Bros

### FALCON SOFT

- ☐ Ninja
- ☐ Double Dragon
- ☐ Mario II
- ☐ Gol
- ☐ F-14
- ☐ Speed Racer
- ☐ Knock-out
- ☐ Return to Earth
- ☐ Guerreiros Indomáveis
- ☐ Super Imaios

### NECT SUPER CHANGES

Preços a partir de Cr\$ 7.190,00

- ☐ Dragon Fighten
- ☐ Super Wonderful Mario
- ☐ Batman
- ☐ Robocop
- ☐ Ninja Garden II
- ☐ Double Dragon
- ☐ Revolution Heroes
- ☐ Top Gun
- ☐ Super Contra
- ☐ Ninja Dragon Sword
- ☐ Devil Town
- ☐ New Mario III
- ☐ Double Dragon
- ☐ Dragon Ninja
- ☐ Galecton Crusader



Preços válidos até 26.12  
Cent. Berra, Shopping Center, São João, São Bernardo,  
São José dos Campos, Santos, Campinas, Sorocaba,  
Praça São, Ribeirão Preto, São José do Rio Preto

# PC

## Disquetes chocantes

Os computadores padrão IBM-PC, de 16 bits, são conhecidos instrumentos de trabalho nas empresas, escritórios e também no ambiente doméstico.

Mas, na hora do lazer, eles podem se transformar em ótimas máquinas de jogar videogames.

Existem hoje várias opções de jogos para os PCs, disponíveis em disquetes de 5 1/4 polegadas e para todas as configurações de hardware — do XT ao AT, 286 e 386.


Os joguinhos mais sofisticados esbanjam em sons, gráficos e ação, só que requerem uma certa prática com o teclado.

**Test Drive**



Escolha entre cinco tipos de carros e saia pilotando em estradas cheias de curvas perigosas, onde há muitos retardatários para ultrapassar. Os comandos incluem aceleração e troca de marchas. Para teclado ou joystick.

**Bushido**



Jogo de karatê com 10 níveis de dificuldade e seis fases, sendo a de n.º 0 um estágio de treino. Seus comandos são dados através de teclado e você vai precisar de movimentos ágeis e reflexos rápidos para fazer seu personagem se desvencilhar de inúmeros inimigos.

### Mach 3



Seu objetivo será conduzir uma veloz nave espacial pelo planeta Krakov, destruindo os obstáculos e inimigos que ameaçarem sua missão. Tem excelentes gráficos e sons, inclusive com voz digitalizada. Funciona com teclado.

### Montesuma's Revenge



Explorando o interior de uma caverna, o jogador deve encontrar diamantes ocultos. Para isso, é preciso apanhar as chaves que abrem as passagens secretas. Os comandos podem ser dados através de joystick e teclado.

### Brain Child



Nesse passatempo eletrônico, o que contará pontos é a sua capacidade de memorização. Encontre os pares de figuras entre 40 cartas dispostas no vídeo, abrindo duas de cada vez. Para jogar com teclado.

### Block Out



Neste game tipo quebra-cabeça, feito para teclado, você deve movimentar peças de tal forma que elas se encaixem umas às outras e desapareçam umas às outras tamanho, formato e velocidade de queda das peças podem ser pré-programados, aumentando cada vez mais os desafios.





**Os grandes fabricantes fizeram joguinhos  
que você pode carregar no bolso  
e curtir quando quiser**

# PORTÁTEIS

**TAMANHO NÃO É DOCUMENTO**

A mania de jogar videogame é levada muito a sério lá fora. Por isso, os maiores fabricantes têm versões portáteis de seus sistemas, para que as pessoas possam curtir seu passatempo predileto em qualquer lugar. Bastante compactos, estes aparelhos incorporam uma telinha de cristal líquido, minialto-falantes estéreo e os comandos direcionais. Os cartuchos são também miniaturizados e cabem na palma da mão. Por enquanto, só o Lynx é vendido no Brasil.



Lynx

## Lynx (Atari)

Depois do TurboExpress, o Lynx é o portátil com maior velocidade de processamento: 4,58 MHz. Sua tela de 3,4 polegadas apresenta

uma boa resolução gráfica (160 x 102 linhas) e é capaz de mostrar até 4 096 cores diferentes. O som é estéreo com quatro canais. Acessórios: adaptador para corrente elétrica e cabos para conexão com outros aparelhos. A lista de jogos é variada, contendo versões de títulos de sucesso como Gauntlet, California Games e Chip's Challenge. Destaques: Slime World, aventura espacial que pode ser compartilhada por até oito jogadores com Lynx interligados; Xenohobe, mistura de aventura e horror em que o jogador lutará para sobreviver numa estação espacial repleta de alienígenas.

## Game Gear (Sega)

Recém-lançado no Japão, o portátil de 8 bits da Sega tem capacidade para reproduzir 4 096 cores (32 simultaneamente), exibindo gráficos com boa resolução e som



Game Gear

estéreo. Sua linha de acessórios oferece adaptadores para funcionamento em corrente elétrica, bateria de automóvel (através do acendedor de cigarros) e cabos que permitem a ligação em rede de até oito Game Gear para a disputa de jogos em conjunto. Existem ainda um cabo para a conexão do game com câmeras ou aparelhos de videocassete e um adaptador especial que o transforma numa pequena TV em cores VHF-UHF. Já estão disponíveis games de sucesso do Master System como Super Mônaco GP, uma emocionante corrida de Fórmula 1; as aventuras de Wonder Boy; e Columns, jogo de quebra-cabeça.



## Game Boy (Nintendo)

É o mais simples entre os portáteis: seus gráficos não são coloridos nem muito elaborados. A tela é de 2,45 polegadas e apresenta uma resolução de 160 x 144 linhas. Mas o Game Boy oferece algumas vantagens, como o baixo preço, o tamanho — bastante compacto — e uma vasta lista de joguinhos, que inclui vários sucessos da Nintendo, como Batman, Super Mario, Castlevania, Duck Tales e Solar Strike. Acessórios: adaptador para corrente elétrica, cabos para conexão com outros aparelhos e vários modelos de iluminadores, como o Light Boy, para aumentar a visibilidade da tela. Jogos em destaque: Cosmo Tank, batalha interplanetária; Penguin Wars, uma divertida disputa entre pinguins que pode ser jogada em conjunto por várias pes-



Game Boy

soas; e Ishido, adaptação de um místico jogo de tabuleiro conhecido há séculos pela humanidade.

## TurboExpress (NEC)

Pequeno por fora, mas grande por dentro, este game é a versão portátil do TurboGrafx, de 16 bits. Um verdadeiro canhão, com a CPU mais veloz entre seus similares (7,16 MHz) e quatro vezes o poder de processamento do Game Boy. O pequeno tamanho de sua telinha de cristal líquido, com 2,6 polegadas, é compensado pelo alto poder de resolução gráfica (400 x 270 linhas). Graças a essa característica, mesmo os mínimos detalhes da imagem são visíveis e bem definidos. Acessórios: adaptador para a corrente elétrica e bateria de automóvel; cabo para ligação com outro aparelho; adaptador para transformação em TV VHF-UHF.

TurboExpress



O Light Boy é um acessório que ilumina a tela do Game Boy



### COMPARAÇÃO ENTRE OS PORTÁTEIS

	preço*	CPU	cores	resolução	tela
Game Boy	US\$ 90	4,19 MHz	—	160 x 144	2,45"
Lynx	US\$ 160	4,58 MHz	4 096	160 x 144	3,4"
TurboExpress	US\$ 250	7,16 MHz	512	400 x 270	2,6"
Game Gear	US\$ 130	3,58 MHz	4 096	160 x 146	3,2"

\* no mercado americano

# JOGOS JOGO

**A lista completa de todos os cartuchos existentes no Brasil e suas cotações**

## Super Charger — IBCT Nintendo padrão japonês Cartuchos de 60 pinos

TÍTULO	TEMA	MEMÓRIA	COMPLEXIDADE
Abadox	combate aéreo	2 Mega	●●●
Basketball	esporte	1 Mega	●●●
Battle City	labirinto	192 k	●●●
Bamber Man	labirinto	320 k	●●●
Boxing	esporte	1 Mega	●●●
Bubble Bobble 2	obstáculos	2 Mega	●●●
Chapfliter	combate aéreo	384 k	●●●
Contra	luta	1 Mega	●●●
Devil in the Dark Night	aventura	2 Mega	●●●
Devil Tawn 2	aventura	2 Mega	●●●
Double Dragon	luta	2 Mega	●●●
Double Dragon 2	luta	2 Mega	●●●
Double Soccer	esporte	2 Mega	●●●
Dawn Tawn	luta	2 Mega	●●●
Dragon Fighter	aventura	4 Mega	●●●
Dragon Ninja	luta	2 Mega	●●●
Dragon Spirit	combate aéreo	1 Mega	●●●
Fire Bird	obstáculos	1 Mega	●●●
F 1 Race	pilotagem	192 k	●●●
Galactic Crusader	aventura	2 Mega	●●●
Gradius 2	combate aérea	2 Mega	●●●
Green Beret	combate	1 Mega	●●●
Highway Star	pilotagem	2 Mega	●●●
Holy Diver	aventura	2 Mega	●●●
Kage	aventura	4 Mega	●●●
Life Force	combate aéreo	1 Mega	●●●
Lite Force	luta	4 Mega	●●●
Mike Tyson	luta	4 Mega	●●●
Ninja Cop	aventura	2 Mega	●●●
Ninja Dragon Sword	aventura	2 Mega	●●●
Ninja Gaiden 2	luta	2 Mega	●●●



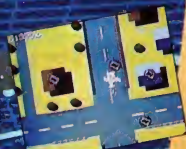
### Avaliação

● Iniciais  
●● Nível Médio  
●●● Craques





Tiger Heli



Tiger Heli



Top Gun



Top Gun

TÍTULO	TEMA	MEMÓRIA	COMPLEXIDADE
Pac Man	labirinto		
Revolution Heroes	combate	192 k	1
Rock Man	aventura	2 Mega	3
Rock Man 2	aventura	1 Mega	3
Rough World	combate	2 Mega	3
Soccer	esporte	2 Mega	3
Space Hunter	combate	320 k	3
Star Force	combate aéreo	512 k	3
Strider	aventura	192 k	3
Super Contra	combate	2 Mega	3
Super Mario Bros 3	plataforma	2 Mega	3
Super Wonderful Mario	plataforma	2 Mega	3
The Goonies	aventura	384 k	3
The Lord of King	aventura	384 k	3
Tiger Heli	pilotagem	4 Mega	3
Top Gun	pilotagem	512 k	3
		1 Mega	3

## Top Game — CCE Nintendo padrão japonês Cartuchos de 60 pinos

TÍTULO	TEMA	MEMÓRIA	COMPLEXIDADE
Circus Chablie	infantil	192 k	1
Contra	luta	2 Mega	3
Excite Bike	pilotagem	192 k	1
F 1 Race	pilotagem	192 k	3
Green Beret	combate	2 Mega	3
Highway Star	pilotagem	2 Mega	3
Jackal	combate	2 Mega	3
Mach Rider	pilotagem	2 Mega	3
Northern Ken	aventura	320 k	3
Road Fighter	pilotagem	320 k	3
Salamander	aventura	192 k	3
Soccer	esporte	2 Mega	3
Tiger Heli	combate aéreo	320 k	3
Top Gun	pilotagem	512 k	3
Zippy Race	aventura	1 Mega	3
1942	combate aéreo	192 k	3
1944	combate aéreo	320 k	3
		2 Mega	3

As informações foram fornecidas  
pelos próprios fabricantes

# Dynavision — Dynacom

## Nintendo padrão japonês

### Cartuchos de 60 pinos

TÍTULO	TEMA	MEMÓRIA	COMPLEXIDADE
Alpha Mission	aventura	512 k	👤👤👤
B Wings	aventura	320 k	👤👤👤
Baseball	esporte	190 k	👤👤👤
Bomber Man	labirinto	190 k	👤👤👤
Bump'n Jump	pilagem	512 k	👤👤👤
Castlevania	aventura	1 Mega	👤👤👤
Clu-Clu Land	aventura	320 k	👤👤👤
Donkey Kong	plataforma	192 k	👤👤👤
Double Dragon 2	luta	2 Mega	👤👤👤
Double Dribble	aventura	1 Mega	👤👤👤
Duck Hunt	tiro	192 k	👤👤👤
Excite Bike	pilagem	192 k	👤👤👤
Galaga	aventura	192 k	👤👤👤
Galaxian	aventura	192 k	👤👤👤
Ghost'n Goblins	aventura	192 k	👤👤👤
Golf	esporte	192 k	👤👤👤
Gyrus	pilagem	512 k	👤👤👤
Hogan's Alley	tiro	192 k	👤👤👤
Ice Climber	plataforma	192 k	👤👤👤
Karatê Kid	luta	512 k	👤👤👤
Kang Jr.	aventura	192 k	👤👤👤
Kang Fu Master	luta	320 k	👤👤👤
Legendary Wings	pilagem	1 Mega	👤👤👤
Mach Rider	pilagem	320 k	👤👤👤
Macross	pilagem	192 k	👤👤👤
Maria I	plataforma	192 k	👤👤👤
Mickey	aventura	512 k	👤👤👤
Northern Ken 2	aventura	1 Mega	👤👤👤
Pac Man	labirinto	192 k	👤👤👤
Papeye	plataforma	192 k	👤👤👤
Road Fighter	pilagem	192 k	👤👤👤
Robo Warrior	aventura	1 Mega	👤👤👤
Robocop	aventura	2 Mega	👤👤👤
Rock Man	aventura	1 Mega	👤👤👤
Section Z	aventura	1 Mega	👤👤👤
Snooker Especial	aventura	192 k	👤👤👤
Soccer	esporte	320 k	👤👤👤
Star Force	combate aéreo	512 k	👤👤👤
Super Contra	combate	2 Mega	👤👤👤
Super Mario Bros	plataforma	320 k	👤👤👤



TÍTULO	TEMA	MEMÓRIA	COMPLEXIDADE
Surf & Skate	esporte	512 k	2
Tartarugas Ninjas	aventura	2 Mega	3
Tetris 2	quebra-cabeça	768 k	2
Tiger Heli	combate aéreo	512 k	2
Trojan	aventura	1 Mega	3
Tubarão	aventura	512 k	2
Urban Champion	aventura	192 k	2
Wild Gunman	tiro	192 k	2
Xevious	aventura	320 k	3
1942	combate aéreo	320 k	3

## Phanton System — Gradiente/Falcon Soft Nintendo padrão americano Cartuchos de 72 pinos

TÍTULO	TEMA	MEMÓRIA	COMPLEXIDADE
Asas de Fogo	pilotagem	ND	2
Baby Boomer	tiro	ND	1
Caça ao Pato	tiro	ND	1
Captain Comic	aventura	ND	3
Double Dragon	luta	ND	3
Flight Simulator	pilotagem	ND	2
Gauntlet	aventura	ND	2
Ghostbusters	aventura	ND	2
Ghostbusters 2	aventura	ND	2
Gol de Craque	futebol	ND	3
Knock-Out	boxe	ND	2
Magmax	aventura	ND	2
Mario 2	plataforma	ND	2
Ninja Gaiden	aventura	ND	1
Pac Man	labirinto	ND	3
Predator	aventura	ND	2
Road Fighter	pilotagem	ND	2
Rolling Thunder	aventura	ND	1
Shooting in the Alley	tiro	ND	2
Speed Racer	pilotagem	ND	3
Stealth ATF	aventura	ND	1
Super Bike	esporte	ND	2
Super Irmãos	plataforma	ND	3
Super Pitfall	aventura	ND	3





# JOGOS JOG

## Master System Tec Toy — Sega

TÍTULO	TEMA	MEMÓRIA	COMPLEXIDADE
After Burner	arcade	4 Mega	●●●●
Alex Kidd in Miracle World	aventura	1 Mega	●●●
Alex Kidd in Shinobi World	aventura	2 Mega	●●●
Alex Kidd: The Lost Stars	aventura	2 Mega	●●●
Altered Beast	arcade	2 Mega	●●●
Assault City	tira	2 Mega	●●●
Astro Warrior	aventura	1 Mega	●●
Aztec Adventure	aventura	1 Mega	●●●
Battle Out Run	esporte	2 Mega	●●●
Blade Eagle 3D	aventura	2 Mega	●●●
Black Belt	luta	1 Mega	●●●
Choplifter	combate aéreo	2 Mega	●●●
Cloud Master	aventura	2 Mega	●●●
Columns	ação	1 Mega	●●
Dead Angle	tiro	2 Mega	●●●
Double Dragon	luta	2 Mega	●●●
Dynomite Dux	aventura	2 Mega	●●●
E Swat	aventura	2 Mega	●●●
Fantasy Zone 2	ação	2 Mega	●●
Fantasy Zone: The Maze	ação	1 Mega	●●●
Galaxy Force	aventura	4 Mega	●●●
Gangster Town	tiro	1 Mega	●●●
Ghostbusters	aventura	1 Mega	●●●
Global Defense	aventura	1 Mega	●●●
Golden Axe	arcade	4 Mega	●●●
Great Basket	esporte	1 Mega	●●●
Great Voley	esporte	1 Mega	●●●
Jogos de Verão	esportes	2 Mega	●●●
Kenseiden	ação	4 Mega	●●●
Marksman Shooting	tiro	1 Mega	●●
Trop Shooting	tiro	2 Mega	●●●
Maze Hunter 3D	aventura	2 Mega	●●●
Mickey Mouse	aventura	2 Mega	●●●
Missile Defense 3D	tiro	1 Mega	●●
Operation Wolf	tiro	2 Mega	●●●
Out Run	corrida	2 Mega	●●●
Out Run 3D	corrida	2 Mega	●●●
Paper Boy	aventura	1 Mega	●●●



Alex Kidd



Black Belt



Thunder Blade

# TÍTULO

# TEMA

# MEMÓRIA

# COMPLEXIDADE

Poseidon Wars 3D	aventura	2 Mega	
Pro-Wrestling	luta	1 Mega	
Psyco Fox	ação	2 Mega	
R Type	arcade	4 Mega	
Rambo 3	tiro	2 Mega	
RC Grand Prix	ação	2 Mega	
Rescue Mission	tiro	1 Mega	
Rocky	esporte	2 Mega	
Shinobi	arcade	2 Mega	
Shooting G	tiro	2 Mega	
Space Harrier 3D	aventura	1 Mega	
Super Cross	arcade	2 Mega	
Super Monaco GP	corrida	1 Mega	
Super Tennis	esporte	2 Mega	
Super Futebol	esporte	2 Mega	
Super Futebol 2	esporte	1 Mega	
Thunder Blade	arcade	1 Mega	
Vigilante	arcade	2 Mega	
Wanted	tiro	2 Mega	
Wonder Boy	aventura	1 Mega	
World Grand Prix	corrida	1 Mega	
Zaxxon 3D	aventura	1 Mega	
Zillion 2	aventura	2 Mega	
		1 Mega	

## Cartuchos especiais Super Charger

Abodox/Double Dragon	4 Mega	2 jogos em 1 cartucho
Double Dragon/Revolution Heroes	4 Mega	2 jogos em 1 cartucho
Life Force/Green Beret/Contra/Red Fortress	4 Mega	4 jogos em 1 cartucho
Heavy Barrel/Dead Fox	4 Mega	2 jogos em 1 cartucho
Super Contra/Ninja Gaiden 2	4 Mega	2 jogos em 1 cartucho
Super Contra/Heavy Barrel	4 Mega	2 jogos em 1 cartucho
Super Contra/Dead Fox	4 Mega	2 jogos em 1 cartucho
Trinta e Um em Um	6 Mega	31 jogos em 1 cartucho

# Bit System — Dismac

## Nintendo padrão americano

### Cartuchos de 72 pinos



Double Dragon

TÍTULO	TEMA	MEMÓRIA	COMPLEXIDADE
Adventure Island	aventura		
Arkanoid	fliperama	512 k	●●
Battle City	labirinto	384 k	●
Bomber Man	labirinto	192 k	●●●
B Wings	ação	320 k	●
Castlevania	aventura	320 k	●
Contro	luta	1 Mega	●●●
Crime Busters	tiro	1 Mega	●●●
Double Dragon	luta	ND	●●●
Duck	fliperama	2 Mega	●●●
Duck Hunt	tira	ND	●●●
Elevator Action	ação	192 k	●●
F 1 Race	pilagem	320 k	●
Galago	oventura	192 k	●●
Gredius	fliperama	192 k	●●
Hogan's Alley	tira	512 k	●●
Ikori Warrior	ação	192 k	●●
Life Force	combate aéreo	1 Mega	●●
Ninja 3	luta	1 Mega	●●
Pimba	fliperama	320 k	●●
Prisoner of War	aventura	192 k	●
Pro-Wrestling	luta	2 Mega	●●●
Rush'n Attack	aventura	320 k	●●
Seicross	fliperama	1 Mega	●●
Sky Destroyer	combate aéreo	384 k	●●
Star Soldier	aventura	192 k	●
Super Contro	combate	512 k	●●
Super Mario	aventura	2 Mega	●●●
The Legend of Kage	luta	320 k	●●
Tiger Heli	combate aéreo	384 k	●●
Wild Gunman	tiro	512 k	●●
Zippy Race	rallie	192 k	●●
1942	combate aéreo	192 k	●●
1944	combate aéreo	320	●●●
	combate aéreo	1 Mega	●●●



Double Dragon



# TOP SECRET

Passwords e segredos para você pular estágios e ganhar mais energia



## ALEX KIDD IN HIGH-TECH WORLD (Sega Master System)

Para iniciar o jogo fora de casa: LgqXsRtMsa

### GOAL (Nintendo)

Para começar o jogo já na fase final com o time da União Soviética, tendo a Holanda como adversário:

FTXAREZC  
GOLGPIMB

### RAMBO (Nintendo)

Com estas senhas no início do jogo, você obterá energia ilimitada  
H800 lbW2 k64Q KwKc  
66WH QbW2 OF1D G19D

### 1943 (Nintendo)

Códigos para iniciar o jogo pela missão 8: PFL08  
missão 14: 5TKNE  
missão 22: RY690

### CODE NAME: VIPER (Nintendo)

Para ir direto ao estágio 4, use a senha 040471  
Para ir direto ao estágio 7, use 081620  
Direto ao final do jogo: 217298

### THE ADVENTURES OF LOLO 2 (Nintendo)

Ao final do jogo, use estas senhas para achar salas extras:  
ProA ProB ProC ProD

### GAUNTLET (Nintendo)

Este código permite iniciar o jogo na sala 79 com o Elf:  
HEZ-66Y-WII

### MEGA MAN 2 (Nintendo)

Use esta senha para ir direto ao encontro do Dr. Wily:  
A1, B2, B4, C1, C5, D1, D3, E3, E5

## MIKE TYSON'S PUNCH OUT (Nintendo)

Você pode escolher seus adversários usando as seguintes combinações:

Mike Tyson: 007-373-5963  
Piston Honda (segunda luta): 667-833-7533  
Don Flamenco (primeira luta): 005-737-5423  
(segunda luta): 647-993-3534  
Super Macho Man: 273-210-7938

### BURAI FIGHTER (Nintendo)

Experimente as seguintes palavras-chave para escolha de estágios:

Estágio 2 - BALL  
Estágio 3 - JOKE  
Estágio 4 - DOLL  
Estágio 5 - PAIL  
Estágio 6 - GOAL  
Estágio 7 - GAME

### THE ADVENTURES OF LOLO (Nintendo)

Código para iniciar o jogo pela última sala: GCVT

### STRIDER (Nintendo)

Para ir direto ao encontro de Matic, no final do jogo, use o código:  
DMCC BGCP CP0D

### IRON TANK (Nintendo)

Para iniciar o jogo pelo final, dê o seguinte código: 2110944

### DOUBLE DRAGON 2 (Nintendo)

Códigos para obter o continue

estágios	use o controle	código*
1 a 3	1	↑ → ↓ ← AB
4 a 6	1	↑ → ↓ ← AB
7 a 9	2	AABB ↑↑ → ←

\* quando aparecer a mensagem "game over"



## **Os lançamentos e as novidades mais quentes que estão rolando no exterior e que vêm por aí**

### **A quarta geração**

A Nintendo acaba de lançar seu videogame de quarta geração, com 16 bits. O Super Famicom, como foi batizado, é uma máquina mais rápida e com maior poder de processamento do que os consoles Nintendo atuais, de 8 bits. Isso representa mais ação, gráficos com alto grau de realismo, sons incríveis e capacidade para mostrar 52 mil cores diferentes. Disponível por ora apenas no Japão, o Super Famicom chega às lojas com a quarta e inédita versão de Super Mario Brothers. Mas, ao contrário do que acontece com o Mega Drive/Genesis — sistema de 16 bits da Sega que possui um adaptador para os cartuchos do Master System —, não é compatível com os cartuchos feitos para o console Nintendo de 8 bits.

### **Nintendo turbinado**

Antes de a Nintendo do Japão anunciar o tão esperado Super Famicom, a produtora de videogames americana Color Dreams já anunciava uma solução interessante para turbinar o console Nintendo. A invenção ganhou o nome de SuperCartridge (supercartucho), uma placa com microprocessador de 8 bits totalmente compatível com o chip do aparelho. Com esse acessório, o sistema ganhou a possibilidade de gerar gráficos e sons radicais — algo dez vezes melhor do que aparece em Super Mario 2, por exemplo. A própria Color Dreams está desenvolvendo games para jogar com o SuperCartridge a partir dos títulos mais famosos do computador Amiga.



### **Fliperama em casa**

Quem já não quis ter uma máquina de fliperama em casa? A empresa Arcade Masters, dos EUA, está tomando esse sonho em realidade. Lançou um gabinete idêntico ao dos arcades, onde pode ser instalado um console Mega Drive/Genesis, Nintendo ou TurboGrafx. Acompanham o móvel um monitor colorido de 19 polegadas, um amplificador estéreo de 20 watts, um par de caixas acústicas e dois joysticks especiais. O console ainda tem lugar para CD Player (opcional do TurboGrafx), videocassete e tape-deck. Só que o preço desse sonho é de tirar o sono: 2 mil dólares.



**O Super Famicom é o game de 16 bits da Gradiente**

## Mike Tyson na lona

Imagine uma máquina que tornasse fácil bater Mike Tyson na lona. Que fizesse o Super Mario dar superpulos. Essa máquina diabólica existe e chama-se Game Genie, invenção da fabricante americana de brinquedos Lewis Galoob. Trata-se de um dispositivo para ser acoplado entre a cartucho e o console e que interfere na lógica dos videogames Nintendo, criando uma tela pirata por onde podem ser inseridos códigos especiais. Com essas senhas, que vêm num manual fomecido junto com o Game Genie, o jogador ganha superpoderes, vidas ilimitadas... enfim, torna-se imbatível. Mas a maquininha também tem efeitos colaterais que às vezes geram verdadeiras armadilhas. No castelo do dr. Wily, de Mega Man 2, ele cria uma situação em que o herói não pode progredir nem ser eliminado. A Nintendo of America não gastou nem um pouco da ideia e entrou na Justiça para impedir a comercialização do Game Genie. Seu futuro, agora, depende de uma decisão da corte americana.



**Game Genie:** dispositivo que dá superpoderes



## Luta de mulheres

A Tokio Toy Show, gigantesca feira de brinquedos realizada neste final de ano no Japão, mostrou em primeira mão as novidades em videogames para 1991. Como já era de se esperar, os sistemas de 16 bits roubaram o show e, pelo menos para os japoneses, serão o grande sucesso do próximo ano.



**Georgeous Ladies of Wrestling:** atração da Sega para 1991

\* Vem aí os dois novos super-heróis para o Sega Mega Drive: Batman, em sua melhor versão até agora, e Sonic the Hedgehog, personagem que promete destronar Alex Kidd e Wonder Boy. Georgeous Ladies of Wrestling (GLOW), uma versão para videogames de "Luta Livre de Mulheres" é outro destaque da Sega para o próximo ano.

\*\* Jogos gravados em compact disc com a perfeição de um desenho animado serão os grandes sucessos do TurboGrafx, da NEC. Stay With You é um jogo diferente, com situações da vida real; Valis 3 narra a saga de uma valente guerreira em luta contra demônios; e Last Armagedon é uma aventura num reino de criaturas mutantes.

\*\*\* A ausência da Nintendo e do recém-lançado Super Famicom frustraram o público. Pelo menos os fãs do Game Boy puderam ver algumas novidades como Gremlins 2, Ghostbusters e Side Pocket (jogo de bilhar).



# SHOTS

## Presentes de Natal

O Natal é sempre uma época de muitos lançamentos em videogames. Veja o que os americanos estão pedindo ao Papai Noel este ano.

### ★ The Simpsons (Nintendo)

Baseado em cartoons de grande sucesso nos Estados Unidos, o game tem como personagens os divertidos integrantes da família Simpson — entre eles o garoto Bart, grafiteiro e skatista.

### ★ Teenage Mutant Ninja Turtles

The Arcade Game (Nintendo) — As quatro tartarugas mascaradas estão de volta em mais essa aventura. O destaque fica para os gráficos de excelente qualidade — afinal, trata-se de um cartucho com 4 mega de memória.

### ★ Caveman Games (Nintendo)

Homens e mulheres de Neanderthal participam de uma divertida competição esportiva na Idade da Pedra, praticando modalidades estranhas como corridas de dinossauros.

### ★ Dr. Mario (Nintendo)

O mais famoso herói dos videogames Nintendo dá uma de médico neste game de quebra-cabeça no estilo Tetris. O objetivo é destruir vírus manipulando pilulas coloridas.

### ★ Aero Blasters (Genesis/Mega Drive)

Gráficos chocantes e muita ação são os ingredientes

desta superaventura espacial, um dos poucos games do gênero em que os dois jogadores cooperam para atingir o objetivo.

### ★ Populous (Genesis/Mega Drive)

Executando o trabalho de um deus, o jogador é responsável pela administração do mundo, cuidando para que novos povos floresçam.

Ao mesmo tempo, é preciso protegê-los do império do mal.

### ★ 688 Attack Sub (Genesis/Mega Drive)

Só mesmo um videogame de 16 bits poderia suportar um jogo complexo e cheio de detalhes como este. Comandando um submarino nuclear, o jogador deve desenvolver a melhor estratégia para cumprir sua missão.



Tartarugas Ninjas: de volta num cartucho com 4 mega



Caveman Games: corridas de dinossauros e outros esportes

### ★ Castle of Illusion (Sega Master System)

Originalmente feito para o sistema Nintendo, este é um game de gráficos bem-acabados no qual Mickey Mouse tenta resgatar a eterna namorada Minnie.

### ★ Columns (Sega Master System)

Mais um derivado da febre Tetris que invadiu os Estados Unidos. Combine três blocos da mesma cor nos sentidos vertical, diagonal ou horizontal e eles desaparecerão.



The Simpsons: diversão com uma família muito louca





**Thumb Master:**  
proteção  
flexível para  
os campeões

## Camisinha no dedo

O **Thumb Master**, uma capinha de neoprene flexível, serve para proteger os sofridos dedões dos campeões de videogame. São sete cores em três tamanhos. Custa 5 dólares mais as despesas postais. **Bachiero Creations, P.O. Box 10258, Torrance, CA 90505, EUA.**

## O game que ensina a tocar piano

Videogame também é cultura. Prova disso é o **Miracle Piano**, produto da empresa americana **Software Toolworks** para o Nintendo de 8 bits que ajuda a aprender piano. O sistema é composto por um teclado, acoplável à entrada de joystick do console, e um cartucho especial com lições sobre notas musicais e ritmos, técnicas de dedilhado e outras noções básicas. As lições são criativas e bem-humoradas — em algumas delas as notas musicais são substituídas por patinhos que passeiam pela pauta. O **Miracle** simula os sons de outros 100 instrumentos e efeitos especiais como sintetização de voz e baterias.



**Miracle Piano:** lições colocadas de forma criativa e bem-humorada



## Jogos pelo telefone

Já é possível jogar videogame a distância, com parceiros conectados via telefone. Com o **Telegensis**, lançamento da **Sega dos Estados Unidos**, duas pessoas — uma em Nova York e outra em São Francisco, por exemplo — participam de um mesmo jogo como adversários. Para isso, precisam ter um console **Genesis** ligado à sua TV, o cartucho especial **Telegensis** e um modem — aparelho que faz a transmissão dos dados por linha telefônica. Num jogo como **Baseball**, um dos jogadores assumiria o papel de rebatedor, e o outro de lançador, cada um assistindo à partida do seu ponto de vista.

# HOT CIRCUIT

## PARA COMPRAR

### São Paulo

**Brinquedos Laura:** Mo-rumbi Shopping (piso tér-reo), tel. 531-7293; e Shop-ping Paulista (último piso), tel. 251-2818. Vende Nin-ten-do e Super Charge e os títulos variam entre Puch-Out, Robocop, Double Dra-gon e Ninja Gaiden.

**Video & Games:** Rua Dr. Ângelo Vita, 104, (Tatuapé), tel. 296-8079. Games Nin-ten-do, Dynavision, Atari (sê-ries Ouro e Prata) e Phan-tom. Super Mario 2, Re-marks, Dong Kong e Frog-ger são os mais procurados.

**Dicomp:** Rua Santa Iligéria, 265, 1.º andar, sala 15 (Cen-tro), tel. 223-5100. Tem toda a linha Super Charge importada e Master System, totalizando setenta títulos diferentes.

**Star Computer:** Av. Re-bouças, 1441 (Jardins), te-les. 280-4722 e 883-2659. Oferece cerca de 150 títulos em cartuchos. Podem ser en-contra-dos games Nin-ten-do MGA, Dynacom, Winner, Conector e Phantom. Tam-bém aluga games no se-guinte endereço: av. Cidade Jardim, 690, tel. 211-1054.

**Fotoptica, Playtech, Au-dio e Brenno Rossi:** vo-cê poderá encontrar games Master System, Phantom, Dynavision e Atari.

**Mesblu:** O consumidor vai encontrar as novas coleções 8, 9 e 10 de MSX. São dois cartuchos em cada uma, com vinte jogos diferentes.

### Rio de Janeiro

**Casa e Video:** Rua Hilário Gouveia, 66, gr. 310 (Copa-cabana), tel. 255-6583. Ven-de videogames e cartuchos do sistema Bit System.

**Fotomania:** Shopping Rio Sul (1.º piso). Tem cartu-

chos de Phantom, Master System e Dynavision II.

**Fotológica:** Rua Visconde de Pirajá, 111, loja C (panama), tel. 521-6242. Vende games Phantom e também cartuchos para esse sistema. Os títulos mais vendidos são Titarugas Ninjas e Batman.

**Mesblu:** Barra Shopping (Barra da Tijuca). Aparelhos Master, da Tec Toy, e gam-es para todos os sistemas existentes. Os lançamentos mais recentes são os Super Mario 1, 2 e 3.

**Colorcenter:** podem ser encontrados games e video-games Master System.

## PARA ALUGAR

### São Paulo

**Real Video Shop Games:** Av. Paes de Barros, 2959 (Mooca), tel. 914-7121; Av. Conselheiro Moreira de Bar-ros, 207 (Santana), tel. 950-5379; Rua Baronesa de Itu, 96 (Higienópolis), tel. 67-1714; Rua Barreira, 505 (Perdizes), tel. 267-7210; e Av. Alberto Andará, 3333 (São José do Rio Preto), tel. (0172) 33-4300. A locadora tem mais de 400 títulos Nin-ten-do, Master System, Ge-nesis, Game Boy e Turbo Grafx. Também aluga aces-sórios e consoles.

**Magno Laser:** Av. Angélica, 1393 (Higienópolis), tel. 66-1608; Rua Bandeira Pau-lista, 181 (Jardim Paulista), tel. 64-8670; e Av. Lavandis-ca, 239 (Moema), tel. 543-9008. Tem 300 jogos Nin-ten-do americanos. Tam-bém aluga Master System e Turbo Grafx. Os interessa-dos podem levar para casa Moonwalker, Tetris, Total Recall, entre outros.

**Paulissoft:** Rua Coronel Xa-vier de Toledo, 123, 3.º an-dar (Centro), tel. 37-1814. Tem trinta títulos para alugar em MSX, como Nemesis I e II, Salamander, Gallforce e Fantasm Soldier. Para MSX 2 só tem jogos para vender, como Bural, Animal Wars II e Metal Gear II. Também aluga e vende Nin-ten-do nacional (Dynavision, Dismac e Gradiente) e americano (Su-per off Road, Festers Quest e Adventures of Lolo).

**Pop Art:** Rua Heitor Pentea-do, 1570 (Sumaré), tel.

263-8377; e Shopping Jar-dim Sul (piso térreo), tel. 844-3372. A loja do Sumaré aluga games Atari e MSX. Os títulos são os clássicos Galaga, X-Man e Enduro. No shopping, os Nin-ten-do e Phantom ficam por conta de Super Mario 1, 2 e 3, todos os da linha científica e mais 100 títulos.

**Dimensão:** Rua Santa Virgí-nia, 107 (Tatuapé), te-les. 217-7161 e 296-4928; Rua Alfonso Celso, 771 (Vila Ma-riana), te-les. 884-8151 e 884-8152; e Rua Coronel Xavier de Toledo, 210, 2.º andar, te-les. 36-3226 e 34-8391. Um acervo bem completo reúne mais de 2 mil títulos de Nin-ten-do, Mas-ter System, Genesis, Game Boy e MSX 1 e 2. O Game Clube também vende, compra e troca jogos novos e usados em bom estado, na-cionais e importados. Tem os mais novos acessórios lançados nos EUA.

**Tilt's:** Rua São Felipe 200/A (Tatuapé), tel. 293-6569. Pos-sui um acervo para todos os gostos. São quase 100 títulos Phantom, Master System e Nin-ten-do japonês.

### Grande São Paulo

**Video Way:** Rua Luis Faccini, 151, tel. 209-1797, Guarulhos. A locadora trabalha com games Nin-ten-do japoneses e americanos, Phantom, Dyna-vision II e Master System.

### Interior de São Paulo

**Big Vale Video:** Av. Fran-cisco Barreto Leme, 950, tel. 31-2855; Rua Juca Esteves, 391, tel. 32-7261; e Praça Santa Terezinha, 347, tel. 86-1620. Todos em Tauba-té. Reúne um total de 130 tí-tulos para venda e mais 200 para alugar. Também aluga pistola, óculos e rapid fire.

**Mundial Som e Video:** Av. Jundiá, 259, tel. 434-3855, Jundiá. Possui mais de quarenta títulos em Master System. Os games vão de Out Run, Shinobi e Fantasy Zone a Galaxy Force e RC Grand Prix.

**World Vision:** Rua Maestro Frederico Nano, 194, tel. 437-5048, Jundiá. Em Mas-ter System, tem mais de cin-quenta títulos. Por exemplo:

Galaxy Force, Rastam, Gol-den Axe e RC Grand Prix. Já de Nin-ten-do são 300 títulos, como Castlevania, Robocop, Dick Tracy e Dias de Trovão. Também aluga acessórios.

### Litoral Paulista

**Azteca Video:** Rua Jundiá, 134, tel. 91-1601, Praia Grande. Os mais de 100 tí-tulos variam entre Batman, Willow, Mad Max, Super Mario 3, Golden Axe. Tam-bém aluga acessórios.

**Magnum Video:** Av. Sena-dor Pinheiro Machado, 800, loja 1, tel. (0132) 37-5560, Santos. Tem mais de 400 tí-tulos diferentes de games Nin-ten-do, Bit System, Mas-ter System, Phantom e Genesis.

### Rio de Janeiro

**Data House Video Clube:** Rua Visconde de Pirajá, 550, subsolo (Ipanema), tel. 259-4598. Tem 170 títulos no sistema Genesis e 140 no Phantom, incluindo os mais recentes lançamentos.

**Video Game Center:** Rua Conde de Bonfim, 314, so-brelhojas 2 a 207 (Tijuca), tel. 228-4040. Podem ser encontrados 800 títulos dife-rentes para todos os siste-mas existentes.

**Blue Sky Video:** Rua Von Maribus, 325 (Jardim Botâni-co), tel. 239-1492. A loca-da-rá faz entregas diariamente, até às 16h30, de cartuchos para Phantom.

**WCM Video Clube:** Rua Baronesa, 764 (Praça Se-ca, Jacarepaguá), tel. 540-1201. Os game-ma-níacos podem alugar games americanos, Master System e Phantom, escolhendo en-tre setenta títulos diferentes. Aluga pistola, óculos e adaptador.

## CLUBINNOS

**Super Charge**  
Rua Laguna, 170.  
CEP 04728, São Paulo, SP.  
**Club Bit System**  
(011) 825-3588  
**Clube Nin-ten-do**  
Av. Cupecê, 5726.  
CEP 04366, São Paulo, SP.  
**Mega e Master Club**  
(011) 260-3877  
**Game Club Dimensão**  
(011) 217-7161



# IMAGENS QUE VALEM POR MIL PALAVRAS



Nesta edição especial você encontrará as melhores fotografias publicadas em SUPERINTERESSANTE nestes três anos. Natureza, ecologia, prodígios do corpo humano, o micro e o macrocosmo, tudo em imagens deslumbrantes. E mais: a mesma cena, fotografada de 10 milhões de quilômetros a 10 micra, oferece uma fascinante viagem pela relatividade do tamanho dos objetos.

**NAS BANCAS EM DEZEMBRO**

# GAME OVER

Compare seu desempenho com o dos maiores feras

## RECORDES NINTENDO - EUA

JOGO	RECORDISTA	PONTUAÇÃO
Adventure Island	Mathew Masill	60 180
Arkanoid	Craig Beggs	783 350
Batman	James Kellerstadt	215 400
Bubble Bubble	Janet Oxley	1 902 660
Contra	Dan Kennedy	6 553 500
Double Dragon	Chris C. West	279 910
Double Dragon 2	Michael Rhoads	246 330
Dragon Warrior	Mason Sheffield	terminado
Duck Hunt	Cory Beaucage	999 990
Galaga	Michael Velenzuela	999 300
Gauntlet	Kelly MacKenzie	3 150
Gedius	Scott Lindsey	3 652 000
Gyrfuss	Leza Smith	9 999 990
Hogan's Alley	J.D. Stevenson	914 800
Jackal	Cory Lewis	999 670
Kung Fu Master	Edouard Charbonneau	580 210
Legend of Kage	Marques Oliveira	7 136 840
Legendary Wings	Max Slagor	1 804 100

JOGO	RECORDISTA	PONTUAÇÃO
Life Force	Blair Vanstone	1 216 240
Mega Man	Bob Christopher	1 227 300
Mega Man 2	Mason Sheffield	terminado
Ninja Gaiden	John Whittington	999 990
Ninja Gaiden 2	Michael Canpagna	terminado
Operation Wolf	Chris Spencer	1 172 800
Red Racer	Andrew Weyrich	43 397
RoboCop	Jason Turko	79 280
Robo Warrior	Frank Maruka	2 724 000
Rolling Thunder	Michael Liebel	33 070
Sectan Z	John Whittington	440 580
Star Force	Jonathan Henry	8 443 900
Star Soldier	Keyv Mackenzie	6 090 000
Super C	David Whight	9 999 990
Teenage Mutant Ninja Turtles	Eddie Deale	2 157 990
Tetris	J. Schorah	428 840
Tiger Hall	Robertia Beaupre	254 080
Top Gun	Wayne James	91 600

## RECORDES MASTER SYSTEM

### EUA X BRASIL

After Burner	Albert Pernia 14 225 500	Lincoln M. Andrade 12 780 600
Altered Beast	Peter Marksym 472 000	Danilo de Nodai 473 600
Astro Warrior	Gerald Shepard Jr. 655 900	Carlos A. Cerqueira 388 700
Aztec Adventure	DeAngelo Price 267 100	Frederico Rocha 287 700
Black Belt	Jacoby Lucien 7 942 900	Fernando M. Rossas 9 312 100
Choplifter	Wayne Frick 3 327 200	Fabio de L. Ribeiro 3 696 200
Dead Angle	Jacoby Lucien 243 300	Rafael S. Simone 325 800
Fantasy Zone 2	Vanessa Mihara 6 573 200	Victor M. Gott 5 889 300
Gangster Town	Andrew Frick 194 720	Allen H. Azevedo 1 011 200
Hang On	Gus Zambrano 4 125 080	Carlos E. de Jesus 4 699 390

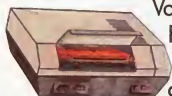
### EUA X BRASIL

Missile Defense 3D	Sam Wu 345 600	Rafael S. Simone 390 350
Dut Run	Michael Andrus 48 442 140	Fabio Ribeiro 52 691 240
Pro Wrestling	Jacoby Lucien 704 000	Fabrizio de Agostini 1 604 600
R Type	Jordan Crane 1 153 000	Fabio R. Saito 548 100
Rambo 3	Jacoby Lucien 81 900	Danilo de Nodai 91 500
Rescue Mission	Andrew Frick 568 600	Edvaldo R. de Oliveira 1 280 700
Safari Hunt	Matt Slezak 1 321 400	Carlos A. Cerqueira 1 553 600
Spoco Harrier 3D	DeAngelo Price 18 517 740	Danilo S. Simone 20 464 080
Zaxxon	Gus Zambrano 75 900	Renata D. Aguilier 152 000
Zillion 2	Andre St. Laurent 411 000	Marcelo M. Moraes 2 216 300

Se você conseguir uma marca melhor, escreva para nós, a SEMANA EM AÇÃO, Caixa Postal 2272, CEP 01051, São Paulo, SP. Como provar o seu recorde: envie uma foto de tela do TV. Ao top-la, registre em, bônus e contraste, para a imagem ficar bem nítida. Apague as luzes do ambiente e não use flash, que provoca reflexos e atrapalha a leitura da pontuação.



# SALVE-SE QUEM PUDE.



Você corre perigo.  
Famosa no mundo  
inteiro, a mais avan-  
çada tecnologia em

vídeo game ataca o Brasil com o no-  
me de Bit System.

São monstros, mísseis, flores carnívo-  
ras, bombas e naves espaciais, arma-  
das para desafiar  
sua inteligência e  
sangue frio nesse jogo  
de sobrevivência.

É matar ou morrer.



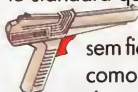
E por mais que você ga-  
nhe, vai ser impossível  
resistir aos poderes de  
um Bit System.

Afinal, ele é o único vídeo game com  
cartucho embutido, que fica sempre



protegido. É o único que  
traz dois joysticks com  
botão turbo, verdadeiro

acelerador de emoções,  
presente tanto no mode-  
lo standard quanto no con-  
trole remoto



sem fio, que é opcional, assim  
como a pistola Light Gun. E,  
como nenhum outro que desembarcou  
em território brasileiro, o Bit System  
tem mais de trinta jogos alucinantes.

Se você está

mirando no **dismac**  
que existe de  
mais moderno em aventura, audá-  
cia e emoção, capture um Bit System.  
E esteja pronto para desafiar o  
medo.



**BIT SYSTEM**  
SUA EMOÇÃO ESTÁ EM JOGO.



# ENTRE NESSA

TOTALMENTE  
COMPATÍVEL  
COM NINTENDO\*



## DYNAVISION II

### COMPETITION JOYSTICK

Os únicos Joysticks de Competição. Formato anatômico, acionamento suave garantindo jogadas prolongadas, botões para disparos de resposta rápida, seleção e início de jogo incorporados ao Joystick (utilizados somente nos modelos compatíveis com Nintendo\*)

### CARTUCHOS



O Dynavision II é o mais completo videogame de última geração. Com Joysticks de Competição, Pistola Laser (opcional), novo painel com facilidades de operação o Dynavision II é o único videogame que tem silenciamento de tela na troca de cartuchos. Dynavision II: grandes desafios para grandes jogadores.

**DYNACOM**  
TECNOLOGIA S/A  
À FRENTE DA SUA IMAGINAÇÃO  
PRODUTO NO CINT II - ES

### ADAPTADORES

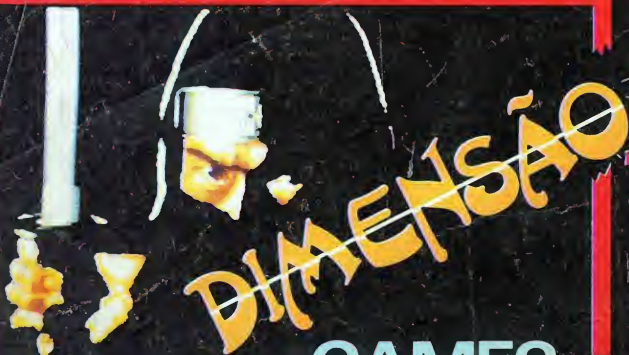
Possibilitam o uso de todos os cartuchos Nintendo\* do padrão americano e japonês

### PISTOLA LASER



Acionamento suave e pontaria certa. Com a Pistola Laser Dynacom você poderá usar todo seu reflexo e, na velocidade da luz, vencer os desafios do jogo.

de 200 títulos para sua diversão. Jogar com 192 K a 4 megas. Alta resolução de tela. Os títulos a disposição para Pistola Laser.



# A

Dimensão é pioneira na locação de videogames no Brasil. Desde o início, criou todas as condições para a divulgação do Megadrive no mercado e já no ano passado seus sócios alugavam diversos cartuchos para esse incrível equipamento.

Hoje a Dimensão tem mais de 60 títulos exclusivos para o Megadrive em todas as suas lojas e gostaria de parabenizar a TEC-TOY pela iniciativa ousada de lançar o aparelho no país. Além de jogos e aparelhos do sistema Megadrive, a Dimensão possui uma infinidade de jogos para Phantom, Master System, Game Boy e qualquer outro videogame, em todos os formatos.

## GAMES & GAMES

Seu pessoal de atendimento é altamente gabaritado, conhecendo os mínimos detalhes de todos os jogos — inclusive as dicas!

Além dos games, a Dimensão tem a maior variedade de acessórios para locação e venda, oferecendo ainda assistência técnica especializada para qualquer videogame, inclusive Amiga e todas as configurações de MSX e PC-XT/AT.



**DIMENSÃO**

LOJA 1: Tatupé

LOJA 2: V. Mariana

LOJA 3: Centro

LOJA 4: Santana

Rio de Janeiro

Porto Alegre

- Rua Santa Virgínia, 107

- Rua Afonso Celso, 771

- Rua Xavier de Toledo, 210/23

- Tels.: 217.7161-296.4928

- Tels.: 884.8151-884.8152

- Tels.: 36-3226-34.8391

*Breve uma perto de você!*

Esta seção leva participação especial na Dimensão: as informações de informática e de jogos.

Dimensão, a primeira e maior locadora de games do Brasil.